

ESTRATEGIAS DE VALORIZACIÓN PATRIMONIAL PARA FORTALECER LOS
PROCESOS DE TURISMO SUSTENTABLE EN EL CORREGIMIENTO DE LA
FLORIDA, MUNICIPIO DE PEREIRA, RISARALDA

AUTORAS:
ANGELICA CARDONA MARTINEZ.
SANDRA VALENTINA MUÑETON MORALES.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL
PEREIRA
2021

ESTRATEGIAS PARA FORTALECER LOS PROCESOS DE SUSTENTABILIDAD
TURISTICA EN EL CORREGIMIENTO DE LA FLORIDA, MUNICIPIO DE PEREIRA,
RISARALDA

AUTORAS:
ANGELICA CARDONA MARTINEZ
SANDRA VALENTINA MUÑETON MORALES

TRABAJO DE GRADO PARA OPTAR POR EL TÍTULO DE ADMINISTRADORA
AMBIENTAL

DIRECTOR:
CARLOS ALFONSO VICTORIA MENA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL
PEREIRA
2021

CONTENIDO

| | |
|--|----|
| RESUMEN..... | 4 |
| 1 INTRODUCCIÓN..... | 5 |
| 2 JUSTIFICACIÓN..... | 7 |
| 3 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA | 8 |
| 4 OBJETIVOS..... | 10 |
| 4.1 GENERAL | 10 |
| 4.2 ESPECÍFICOS..... | 10 |
| 5 MARCO TEÓRICO | 11 |
| 6 METODOLOGÍA | 14 |
| 7 DIAGNÓSTICO..... | 18 |
| 7.1 Características ambientales del territorio | 18 |
| 7.2 Identificación, exploración y clasificación de los lugares turísticos del corregimiento de la Florida..... | 21 |
| 7.3 Antecedentes del turismo en el corregimiento de la Florida: | 24 |
| 7.4 Conflictos, problemas y problemática ambiental | 37 |
| 8 ESTRATEGIAS DE TURISMO SUSTENTABLE QUE SE PUEDEN IMPLEMENTAR EN EL CORREGIMIENTO DE LA FLORIDA..... | 45 |
| 8.1 DEFINICIÓN DE LAS ESTRATEGIAS..... | 45 |
| 8.2 DINÁMICAS DE ACCIÓN COLECTIVA | 50 |
| 9 BIBLIOGRAFÍA..... | 65 |

RESUMEN

El presente trabajo de grado es una propuesta para fortalecer los procesos de turismo sustentable en el corregimiento de La Florida, Municipio de Pereira, Risaralda. En el trabajo se resalta la importancia turística y los diferentes aspectos ambientales inmersos en el desarrollo y devenir histórico del territorio. Así mismo se establece las relaciones entre los componentes natural y sociocultural; la explotación de los recursos naturales y las presiones antrópicas sobre las áreas de protección.

El análisis diagnóstico realizado en la zona de estudio permitió identificar el estado actual del sistema ambiental como resultado de los procesos anteriormente descritos. Con base en lo anterior, se propone un conjunto de lineamientos estratégicos para la sustentabilidad del turismo en el territorio, orientados a minimizar los problemas que se derivan a partir de las prácticas inadecuadas, resaltando la relevancia del patrimonio natural como factor de indiscutible valor en el contexto de las políticas y acciones que demanda la gestión ambiental.

1 INTRODUCCIÓN

En la actualidad, las actividades relacionadas con el turismo se han incrementado significativamente debido al interés que presentan los turistas extranjeros y nacionales de conocer, visitar y recorrer diferentes espacios naturales y culturales localizados en la región; de esta manera se ha venido generando un ingreso económico al territorio, pero a su vez provoca un conflictos, impactos y problemáticas ambientales cuando no se planifica y gestiona adecuadamente.

Actualmente las dinámicas del turismo en La Florida, al oriente de la ciudad de Pereira, presentaron una notable variación debido a la emergencia sanitaria por el COVID-19. El cierre parcial y/o total, de acuerdo con el impacto poblacional de la pandemia, afectó el flujo de turistas y con ello una caída dramática de los ingresos provenientes del turismo.

Los intereses por los atractivos naturales de la zona son de vieja data, pero se acentuó aún más a partir de 1994, cuando surgió el nombre del corregimiento de La Florida, el cual se encuentra ubicado en la cuenca media del río Otún, en el sector nororiental del municipio de Pereira. Limita al Norte con el río Otún, al Sur con el municipio de Salento (Quindío), y los corregimientos de Tribunales y La Bella, al Occidente con el área urbana de la Ciudad de Pereira y al Oriente con el departamento del Tolima.

La Florida cuenta con una particular variedad de flora, fauna y características topográficas y climáticas que incentivan la práctica de deportes como el ciclomontañismo, el avistamiento de aves, caminatas, senderismo. Además, esta zona se caracteriza por tener una oferta amplia de servicios gastronómicos

El trabajo tuvo en cuenta la descripción y el análisis del estado actual y la comprensión de los componentes ambientales y los diferentes hechos históricos que dan cuenta de algunas dinámicas del territorio, los cuales a lo largo de los últimos años han configurado los procesos y situaciones ambientales concretas. A través de la Planificación Estratégica Situacional (PES), se identificaron los problemas más recurrentes en la zona y los lineamientos estratégicos que permitan, de alguna manera, proponer alternativas de gestión ambiental cultural.

Desde una perspectiva sistémica a la problemática ambiental existente, se plantean tres objetivos específicos para el desarrollo del trabajo: i) identificar, explorar y clasificar los lugares turísticos del corregimiento de La Florida; ii) caracterizar los antecedentes del turismo y iii) establecer las posibles estrategias de turismo sustentable que se pueden implementar en el lugar.

En el estado inicial de la investigación se podía evidenciar la presencia de ciclistas o viajeros a la zona y la poca presencia de las instituciones gubernamentales. No hay estudios de capacidad de carga y es notoria la ausencia de las autoridades responsables de regular el alto tráfico de todo tipo de usuarios de la vía de acceso al Corregimiento, al tiempo que los pobladores buscan desesperadamente inculcar entre los visitantes algunas prácticas que permitan disminuir el impacto del turismo masivo. Esto hizo pensar en la formulación de unos lineamientos con la ayuda de las personas de la zona.

El trabajo fue realizado con base en fuentes secundarias y se tuvo en cuenta la voz de miembros de la comunidad que han venido emprendiendo algunas iniciativas que puedan materializar las ideas sobre la dimensión del turismo sustentable, con base en la preservación y conservación de los ecosistemas, los valores culturales e históricos de esta parte de la cuenca hidrográfica del río Otún.

2 JUSTIFICACIÓN

Actualmente el turismo es una industria que ha tenido un desarrollo económico y social para los diferentes territorios, debido a la generación de empleo e ingresos en función de los diferentes servicios ecosistémicos que pueden generarse en un territorio.

La visión de turismo sustentable se enmarca en la función de la sostenibilidad, satisfaciendo las necesidades que tiene el ser humano de interactuar con la naturaleza y las diferentes dinámicas que se pueden presentar en el territorio, pero de una manera equilibrada con el objetivo de mantener, preservar y conservar los bienes ambientales allí existentes.

En esta perspectiva resulta pertinente considerar las dinámicas culturales existentes en el territorio en su relación con el ambiente construido, en el contexto de su ocupación y poblamiento, abarcando en todo caso los problemas puntuales, las problemáticas y conflictos que se hayan derivado de esta interacción. Es por ello, que se vuelve perentorio conocer la oferta ambiental, es decir, su biodiversidad, paisajes, climas y la relación existente con los procesos socioculturales, lo cual hace que se configure un atractivo turístico.

Con base en el enfoque de la Planeación Situacional Prospectiva (PES), se pretende establecer un conjunto de lineamientos estratégicos orientados a fortalecer los procesos de sustentabilidad que, de un modo u otro, tienen lugar en el territorio, y los cuales han buscado darles consistencia a las dinámicas del turismo en La Florida, Municipio de Pereira.

Desde el perfil de los Administradores Ambientales es esencial estudiar las problemáticas ambientales que se derivan de las interacciones sociedad-naturaleza, con el fin de ofrecer alternativas en el marco de las políticas, programas y proyectos que surjan de los sectores público y privado, y la sociedad civil. Las actividades turísticas hoy por hoy se han convertido en una oportunidad, pero al mismo tiempo en una amenaza para los ecosistemas en general y las comunidades que los habitan en particular. Es por eso que este caso es una oportunidad extraordinaria en la medida en que permite evidenciar tanto el cambio en las actividades económicas del lugar -entre ellas los servicios turísticos-; las diferentes prácticas agrícolas, y los impactos socioculturales entre sus habitantes. Estas dinámicas han hecho que sea un lugar cada vez más frecuentado por las personas y reconocido a nivel regional e internacional como un espacio ideal para el descanso y la recreación.

3 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

En las últimas décadas, el turismo ha venido aumentando y diversificándose hasta el punto de convertirse en uno de los sectores más importantes para el crecimiento económico y el desarrollo de muchos países (UNWTO, 2017). Sin embargo, cuando no existe una planificación y gestión adecuada del destino turístico, estos procesos pueden generar impactos negativos sobre los sistemas ambientales (SEMARNAP, 2000).

En el informe desarrollado por “Perspectivas de Desarrollo y Turismo” (CIET, 2015), se presentan algunos casos importantes y se ilustran los impactos ambientales generados por el turismo, y que pueden ser comprendidos de manera clara a través de los síndromes del cambio global, donde el síndrome de turismo masivo da cuenta de varios impactos que se generan sobre los territorios (Schellnhuber, 1997).

Algunos ejemplos pueden asociarse a la contaminación de fuentes hídricas, la sobreexplotación de los recursos naturales, degradación y pérdida de suelos, la pérdida de biodiversidad, la transformación y pérdida de tradiciones culturales, la explotación laboral, entre otros (Moragues Cortada, 2006; Van Mai & Maani, 2011).

Esta temática adquiere una importancia mayúscula cuando reconocemos la importancia del turismo en el siglo XXI, especialmente para el eje cafetero colombiano. Según (UNWTO, 2017), el volumen de negocios asociados sigue aumentando de manera significativa y se ha convertido en uno de los actores principales y más dinámicos del comercio internacional y representa al mismo tiempo una de las principales fuentes de ingresos para muchos países en desarrollo.

Es necesario entonces adoptar medidas para modificar los patrones negativos asociados al turismo. Para ello, es importante empezar a planificar las actividades turísticas a partir de un enfoque preventivo y sostenible. Es imperante desarrollar valoraciones ambientales integrales que articulen estudios de impacto ambiental con valoraciones económicas reales que permitan hacer un ejercicio de internalización de las externalidades, es decir, la inclusión de los costos ambientales de las actividades turísticas.

Estos aspectos evidentemente son importantes, pero existen otros que de igual manera aportan al desarrollo de procesos turísticos sustentables. Todos se pueden enmarcar en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (2015-2030), definidos por la Organización de las Naciones Unidas (ONU).

Los procesos de gestión ambiental en territorios con potencial turístico deben hacerse con una visión holística e interdisciplinaria. Los ODS presentan para la gestión de estos territorios grandes retos y oportunidades. Para efectos del presente trabajo, se considera importante diagnosticar el territorio en sus diversos componentes, identificar los conflictos, problemas y problemática ambiental con el propósito de proponer una serie de estrategias para el desarrollo de procesos turísticos sustentables.

En síntesis, el planteamiento del problema del presente proceso de investigación está sustentado en las siguientes razones estructurales:

- 1) Patrimonio ambiental (natural-ecosistémico, social y cultural).
- 2) Demanda de bienes y servicios naturales.
- 3) Conflictos ambientales.
- 4) Problemas ambientales y problemática ambiental.
- 5) Turismo sin criterios de sustentabilidad.

Los aspectos anteriormente descritos se profundizarán y analizarán en detalle en capítulo de diagnóstico. Allí se abordarán una serie de aspectos propios del territorio y los procesos turísticos.

Pregunta general

¿Cómo fortalecer los procesos de sustentabilidad turística en el Corregimiento de La Florida, en el contexto histórico de las problemáticas y conflictos existentes en el territorio?

4 OBJETIVOS

4.1 GENERAL

Fortalecer el turismo sustentable en el corregimiento de La Florida, teniendo en cuenta los factores y condiciones en los que se debate esta actividad antrópica.

4.2 ESPECÍFICOS

- Identificar, explorar y clasificar los lugares turísticos del corregimiento de La Florida.
- Caracterizar los antecedentes del turismo en el territorio e identificar los conflictos, problemas y problemática ambiental del territorio en relación con los procesos turísticos.
- Establecer las posibles estrategias de turismo sustentable que se pueden implementar en el Corregimiento.

5 MARCO TEÓRICO

La claridad en los conceptos tenidos en cuenta para el trabajo investigativo está enfocado al abordaje de la problemática ambiental nos da una mirada amplia y crítica sobre la situación ambiental presente en un territorio. Situación como: “Una apreciación de conjunto hecha por un actor en relación con las acciones que proyecta para preservar o alterar la realidad en que vive” (Matus, 1987) El Ambiente como el modelo con atributos propios de sistema, resultante de la interacción de un ecosistema y un atropo-sistema o cultura que en palabras de Ángel Maya es el conjunto de la actividad humana (Maya, 2002), estas interrelaciones son dinámicas y variadas, se da a nivel de estructuras, procesos y funciones de los ecosistemas y la cultura.

Explicar la situación presente significa reconsiderar la validez de conjunto de problemas relevantes con referencia a los cuales hemos estado conduciendo nuestra intervención sobre el sistema. En realidad, nunca seleccionamos por primera vez los problemas, porque tenemos una historia que pesa sobre nosotros. Explicar significa también comprender el proceso de interrelación entre los problemas para tener una visión de síntesis del sistema que los produce. Unos problemas son consecuencia de otros que, a su vez, causan, refuerzan o aminoran los primeros.

Para González (1996) un problema ambiental es: “un determinado tipo de interacciones pautadas entre las poblaciones humanas y el sistema biofísico de referencia, que interrumpen o alteran procesos de flujo de materia y energía o alteran la disposición funcional”. Continúa expresando que las problemáticas ambientales no se sitúan en los síntomas, sino en el interior de la cultura y los procesos sociales mediante los cuales el hombre se articula o desarticula con el sistema natural, para llegar a una identificación de esta, se debe tener en cuenta todas las características tangibles e intangibles que nos pueden llevar a la lectura e interpretación de los problemas.

Los problemas ambientales son vistos en el trabajo investigativo como la ruptura entre la relación sociedad naturaleza en un territorio, la problemática ambiental se configura a partir de la situación histórico política a nivel local, regional, nacional, internacional e incluso global, entonces, la componen problemas ambientales críticos, que no necesariamente son los más evidentes.

Es importante entender el medio en el cual se han constituido a través de la historia estas problemáticas, las cuales solo se logran identificar cuando se conocen las dinámicas presentes en territorios concretos. Para Restrepo (2014) el territorio también trae consigo grandes debates para su definición siendo este visto de diversas maneras, si lo abordamos desde una perspectiva cultural, lo podemos expresar como un espacio construido por los grupos sociales a través del tiempo, a la medida y a la manera de sus tradiciones, pensamientos, sueños y necesidades, territorios que significan mucho más que espacio físico poblado por distintas formas de vida que se relacionan, cooperan y compiten entre sí; lo que permite concebir al territorio como un campo relacional.

El territorio visto de una manera mucho más compleja es todo un híbrido, en el cual, como explica Enrique Leff (2004), se conjugan lo simbólico, lo orgánico y lo tecnológico. No es una fusión en la que lo real y lo cultural se fundan en una mismidad, sino un juego de relaciones en que el orden biofísico se articula con el orden imaginario y simbólico. Se trata de toda una imbricación en la que se entrelazan la physis con las configuraciones económico-políticas, el conocimiento, los rituales, los sentidos, las tecnologías, el lenguaje y todos los demás símbolos de la cultura (Giraldo, 2015). Por ende, el concepto de territorio no se limitó al espacio físico sino a la suma de una visión sociocultural.

Para el abordaje y comprensión de los problemas ambientales se hace necesaria una visión interdisciplinaria al momento de estudiar y analizar el territorio, siguiendo lo expuesto por Luengo (2012)

En por eso que aparece en la Cumbre de Rio de Janeiro la *Carta a la Tierra* en la que se destaca la importancia que los gobiernos a nivel mundial empleen el ecoturismo como una estrategia para mejorar la gestión ambiental y preservación forestal sostenible. En el departamento de Risaralda se ha diseñado un Plan Estratégico para el ecoturismo en las áreas protegidas de la cuenca del rio Otún. La elaboración de los planes de gestión integral es guiada por lineamientos o líneas estratégicas, son el conjunto de acciones específicas, actividades, indicadores, y se puede determinar su implementación en una política, por ejemplo. Vargas (1999) ha dicho que una política pública “es el conjunto de sucesivas iniciativas, y acciones del régimen político frente a situaciones socialmente problemáticas y que buscan la resolución de estas o llevarlas a niveles manejables”.

A este término le sumamos el enfoque territorial: para ser pública también debe ser participativa, acorde a las dinámicas propias del territorio, lo que implica garantizar una dinámica sustentable con los ecosistemas que fortalezcan la relación campo-ciudad y reconozca la economía campesina y turismo sostenible. La acción ambiental se centra en el trabajo con las comunidades, no para enseñarles el desarrollo sustentable sino para construir con ellas culturas adaptativas” (Maya, 1995).

6 METODOLOGÍA

El enfoque de la PES tiene como base el análisis situacional. En ese sentido las investigaciones deben enmarcarse en los problemas propios y concretos de la zona de estudio: “*La calidad de la apreciación situacional depende de la calidad de las investigaciones sobre la realidad*” (Huertas, 2014). Lo anterior da una característica participativa a la investigación desde un contexto histórico local; hace uso de la participación democrática de los diferentes agentes sociales que convergen e intervienen en las decisiones sobre el territorio específico. Según este enfoque metodológico los momentos están conectados permanentemente entre sí para dar cuenta de la situación, Matus considera: “*todos los momentos están siempre presentes en la situación*” (Salazar, 2015).

Las etapas o momentos acordes a los objetivos específicos de la presente investigación son: El **momento preparatorio** compuesto por las actividades iniciales como la consulta de información secundaria sobre el corregimiento de La Florida, claro que teniendo encuenta sobre documentos e información en la web del municipio de Pereira y de su Plan de Ordenamiento Territorial, así como el Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica del Río Otún.

A su turno la cartografía social es una técnica utilizada para realizar diagnósticos participativos y así conocer el territorio por medio de varios mecanismos: observación, participación comunitaria, revisión de información secundaria, entrevistas, todo esto se hace con el objetivo de tener un acercamiento más definido del lugar de estudio, y poder identificar cómo son sus relaciones, interacciones, sus condiciones de vida y cómo fueron sus procesos de ocupación y desarrollo como comunidad (Cubides, 2009).

Como resultado de la aplicación de esta técnica social en campo se definió la zona de interés para el desarrollo del trabajo de investigación; en el corregimiento de La Florida, Pereira - Risaralda.

El **momento explicativo**: la instancia de la explicación desde la perspectiva de un agente de la realidad que se busca transformar o intervenir; al igual que la realidad para los agentes que convergen en la zona de estudio. Según Carlos Matus (1987) “*explicar significa también comprender el proceso de interrelación entre los problemas para tener una visión de síntesis*”

del sistema que los produce”, lo que hace esta etapa propia del primer y segundo objetivo: Identificar , explorar y clasificar los lugares turísticos del corregimiento de La Florida, Caracterizar los antecedentes del turismo en el territorio y así Comprender desde el contexto biofísico, sociocultural e histórico-político las causas estructurantes que configuran la problemática ambiental.

Este momento inicia con la actividad de identificación de problemas ambientales evidentes y agentes sociales aplicando la técnica Mapa valorativo de problemas obteniendo como resultado un cuadro con la valoración que cada agente social: Representantes Comunitarios, Junta de Acción Comunal, Representantes Administrativos, Secretaría de Gobierno, Secretaría de Planeación, CARDER, y Representantes de los Sectores Productivos, Inicialmente valorar los problemas ambientales identificados en los planes de gestión (PD, POT, POMCA) y posteriormente los problemas identificados por los agentes.

Otra técnica para aplicar en este momento explicativo es el análisis histórico en diferentes escalas desde lo local hasta lo nacional; revisando los planes de desarrollo como base para el reconocimiento de las causas que configuran la problemática ambiental del territorio. Esto requiere de una revisión histórica sociocultural y política documentada.

Lo ambiental exige una combinación de métodos y el análisis de estos para dar cuenta de toda problemática ambiental; éstos deben seguir la misma filosofía para ser aplicados con éxito. Para la construcción del enfoque metodológico en las siguientes actividades del momento estratégico: *Determinar problemas ambientales estratégicos generados por el turismo y Explicar la problemática ambiental*, y en la actividad del momento normativo: *Definir estrategias para abordar la problemática ambiental*, se tendrán en cuenta otras técnicas que no están expuestas precisamente por Carlos Matus, buscando un enfoque más hacia la situación objetivo pero que no rompen con su filosofía.

El Método Altadir propone que las organizaciones de base y la comunidad seleccionen los problemas considerados más relevantes, los jerarquicen y definan maneras de enfrentarlos con los medios a su alcance (Matus, 2007). Esta técnica se llevará a cabo de la mano con algunos miembros de la comunidad realizando un árbol explicativo de los problemas ambientales que puede generar el turismo.

La problemática ambiental se explicará desde el análisis situacional, aplicando el instrumento flujograma situacional “*un modelo diferenciador y relacionador de causas, y de éstas con los hechos que se pretende explicar, porque verifican la existencia del problema. Para diferenciar; describe y clasifica, y para relacionar; establece conexiones causales y conexiones de sentido*” (Matus, 1987). Este instrumento clasifica los problemas ambientales estratégicos en: estructurales, acumulados y evidenciados con unos respectivos indicios o datos que respaldan la existencia de cuyos problemas en el territorio.

El último momento es el **normativo** la instancia de diseño o formulación de lineamientos: “*El contenido propositivo del plan que precisa como debe ser la realidad en contraposición a los problemas presentes*” (Matus, 1987). Esta etapa con el fin de Establecer las posibles estrategias de turismo sustentable que se pueden implementar en el Corregimiento. (tercer objetivo específico). Por medio de la técnica administrativa programa base el cual contenga las estrategias propuestas por el grupo de trabajo con base a lo construido de la mano de la comunidad de la florida.

| OBJETIVOS | MOMENTO | ACTIVIDADES | TÉCNICA | INSTRUMENTO | HERRAMIENTA |
|---|--------------|---|---|--|---|
| Identificar, explorar y clasificar los lugares turísticos del corregimiento de La Florida | Preparatorio | Conformar grupos de trabajo | Revisión documental | Datos recopilados en fuentes secundarias; instrumentos de gestión y proyectos de investigación | Computador Sistema operativo- Excel y Word |
| | | Consultar información secundaria sobre el corregimiento de la florida | | | |
| | | Selección de la zona de estudio | Adecuación del Proceso de Análisis Jerárquico-AHP (T#1) | | |
| | | Reconocimiento del territorio | Cartografía social (T#2) | *Mapa parlante *Entrevista semiestructurada | Agenda de campo Fotografías Programas SIG: QGIS, Google Earth |
| | | Realizar un mapa del recorrido | | | |

| OBJETIVOS | MOMENTO | ACTIVIDADES | TÉCNICA | INSTRUMENTO | HERRAMIENTA |
|--|-------------|--|--|--|--|
| | | Recolección de información primaria | Mapa valorativo de problemas (T#3) | *Cuadro valorativo de problemas | |
| | | Identificación de problemas ambientales evidentes y agentes sociales | | | |
| Caracterizar los antecedentes del turismo en el territorio e identificar los conflictos, problemas y problemática ambiental del territorio en relación con los procesos turísticos | Explicativo | Determinar problemas ambientales estratégicos, puntuales | Análisis Histórico (T#4) Método Altadir (T#5) | Revisión Histórica Documentada: Recuento histórico Entrevista semiestructurada Árbol Explicativo | Computador, libros de historia |
| | | Explicar la problemática ambiental | Método de explicación situacional (T#6) | Flujograma situacional | Computador |
| Establecer las posibles estrategias de turismo sustentable que se pueden implementar en el Corregimiento. | Normativo | Definir estrategias para abordar la problemática ambiental | Programa base | Taller comunitario | Marcadores, papel, lapicero, grabadora, cámara fotográfica |
| | | Proponer los lineamientos estratégicos | | | |

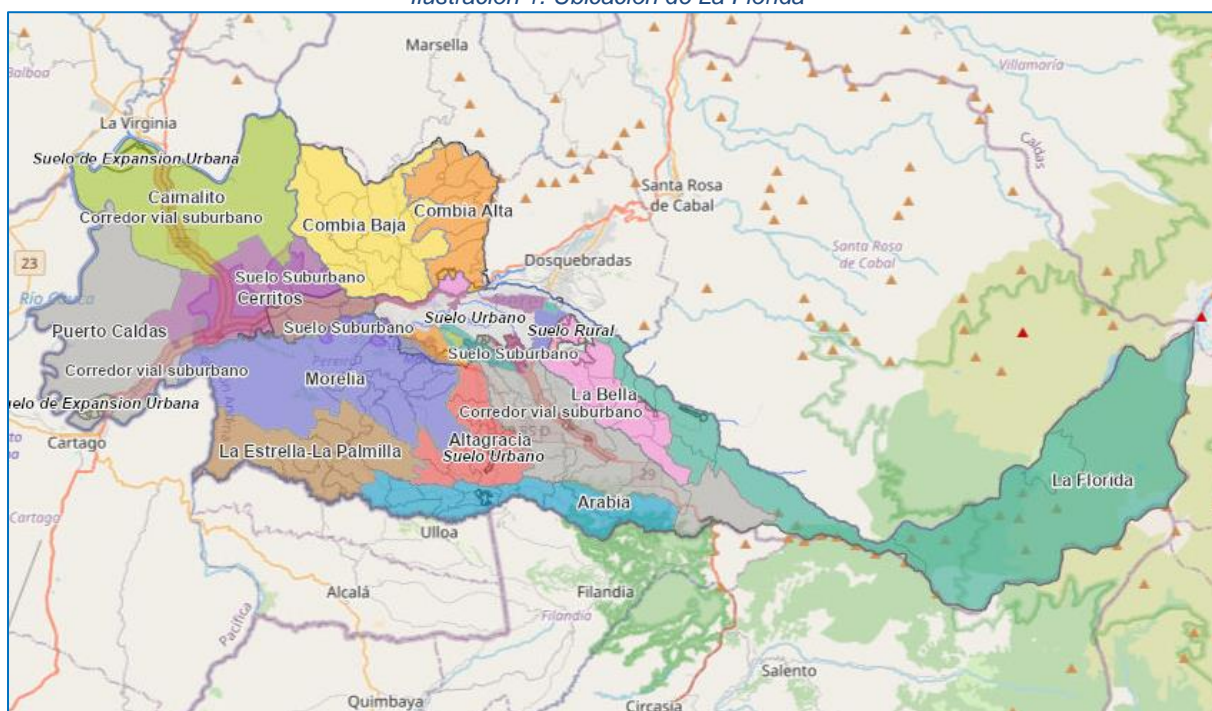
Fuente: Elaboración propia,

7 DIAGNÓSTICO

7.1 Características ambientales del territorio

La Florida es un corregimiento de Pereira y se encuentra a veinte minutos del centro de la ciudad. Con el paso del tiempo se ha convertido en el nuevo epicentro de los deportes al aire libre, la vida bohemia y la gastronomía tradicional que caracteriza a la región. Despierta mucho interés a las personas que lo visitan, debido a que aún conserva los componentes naturales y culturales de la vida rural con sus respectivos productos y servicios.

Ilustración 1. Ubicación de La Florida



Fuente: SIGPER - Alcaldía de Pereira, 2021

La Florida presenta una serie de elementos biofísicos que dan cuenta de la zona tropical y la región andina colombiana, con un régimen de precipitación bimodal con buenos niveles de humedad, una oferta hídrica superficial importante y el desarrollo de una gran cantidad de especies vegetales que se convierten en hábitat de diversas especies animales. De acuerdo con información del IDEAM y CARDER, encontramos lo siguiente:

Temperatura: El corregimiento de La Florida tiene una temperatura promedio de 18° C, llegando a una temperatura máxima de 21°C y con una mínima de 15°C, contando con neblina en las épocas del año más frías como la de octubre-noviembre.

Humedad: Al igual que las lluvias, está tiene una distribución de tipo bimodal, con máximos de abril-mayo y octubre-noviembre. Con una humedad del 80% en todo el corregimiento cercana al valor promedio de la Ciudad de Pereira con una humedad del 79%.

Precipitación: La Florida presentado un promedio de lluvias elevado en los meses abril-mayo y octubre-noviembre, como se mencionó anteriormente. La precipitación varía entre 1700 y 2800 mm/año, teniendo una precipitación promedio anual de 2.000 mm/año.

Radiación Solar: Debido al aumento de las temperaturas y de la radiación solar en últimos años, el promedio de radiación solar del corregimiento de La Florida está entre 5 a 6 horas luz.

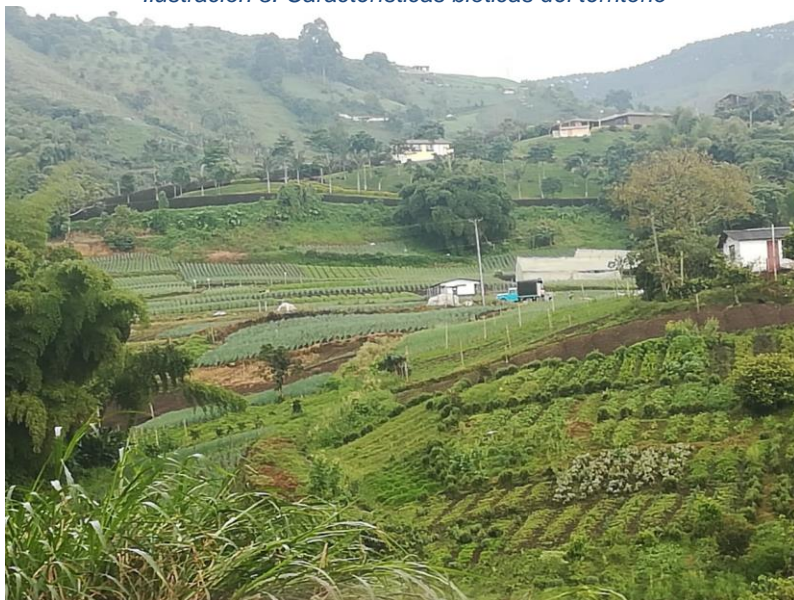
Ilustración 2. Características biofísicas del territorio



Fuente: Las autoras

Flora y fauna: En la vereda se pueden observar especies como el Mono Aullador, la Danta de Páramos, entre muchas otras. La flora está compuesta por diversas especies asociados a las áreas de protección del Parque Nacional Natural de los Nevados; también se observa en menor medida, un mosaico de especies propias del ecosistema suburbano y los sistemas productivos presentes en la vereda.

Ilustración 3. Características bióticas del territorio



Fuente: Las autoras

Con relación a los aspectos socioeconómicos del territorio se tuvo en cuenta información contenida en el POT y el Plan de Desarrollo del Municipio de Pereira, así como de diversos estudios realizados por la CARDER y la UTP.

Demografía: El corregimiento de La Florida tiene una población de 3.891 habitantes (entre todas las 9 veredas), distribuidos en el 51.8 % de mujeres y el 48.2 % de hombres. Se estiman 300 personas en el casco urbano del corregimiento.

Por otro lado, se estima que la mayoría de la población del corregimiento son campesinos y que están en el rango de estrato 1 y 2 en el casco urbano de La Florida y en la zona rural se estima un estrato 1.

Salud: El corregimiento de La Florida cuenta con un puesto de salud que pertenece al Municipio de Pereira, y es atendido por el personal de la ESE Salud Pereira, se atienden jornadas de vacunación y citas programadas con médicos generales, también se debe tener en cuenta que las veredas pertenecientes a La Florida no cuentan con un puesto de salud adecuado para atender casos de emergencia.

Educación: En La Florida, se encuentra la escuela Villa Álvarez y el Colegio Héctor Ángel Arcila. En estas instituciones los niños y adolescentes acceden a la educación básica secundaria y poseen una profundización en agroturismo, que es cursada durante los grados 10 y 11, aunque al tener la ventaja de estar cerca de la ciudad de Pereira, tienen la posibilidad de acceder a la educación universitaria y formarse profesionalmente.

Economía: La principal actividad económica de La Florida es el turismo. Además, en el Corregimiento se evidencian cultivos de café, cebolla, tomate, granjas avícolas, porcícolas y una piscifactoría. Es considerado como una de las más grandes despensas de hortalizas del departamento, junto a Guática. Como se puede observar, la economía del Corrimiento es diversa y se encuentra sustentada en procesos turísticos y agropecuarios.

Ilustración 4. Características socioeconómicas del territorio

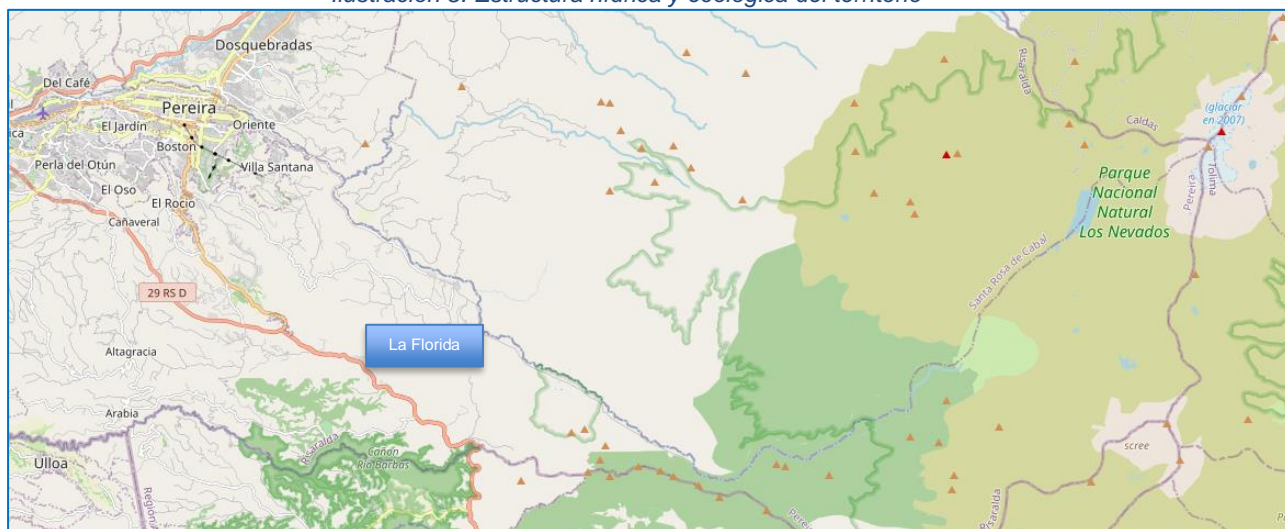


Fuente: Las autoras

7.2 Identificación, exploración y clasificación de los lugares turísticos del corregimiento de la Florida.

La identificación y la clasificación se pudo determinar a través de la exploración de la cartografía del IDEAM, el POMCA del río Otún, el Sistema Regional de Áreas Protegidas y visitas de campo realizadas a la zona de estudio, además del apoyo de entrevistas que se realizaron a los habitantes de la zona y a turistas que concurren frecuentemente los lugares.

Ilustración 5. Estructura hídrica y ecológica del territorio



Fuente: IDEAM, 2021

Como se observa en la ilustración anterior, los destinos turísticos del corregimiento están asociados a las fuentes de agua y las áreas naturales protegidas, entre las más representativas se encuentran:

- La Reserva Natural La Cristalina, la cual se encuentra localizada en la cuenca media del río Otún. La quebrada La Cristalina nace en el Paramillo de Santa Rosa de Cabal y Dosquebradas, con altura aproximada de 3.500 metros sobre el nivel del mar. Cuenta con senderos ecológicos los cuales tiene una longitud de 1.440 metros, permitiendo la conexión con diferentes charcos naturales.

Esta reserva es un territorio que ofrece diferentes actividades gracias a los atractivos naturales que posee, como sus aguas cristalinas, los senderos y la posibilidad de realizar avistamiento de aves.

- En la vereda La Suiza ubicada a 1,850 msnm, se encuentra la cascada La Floresta. Para llegar a la cascada se realiza un recorrido por un sendero trazado en medio de un bosque secundario que inicia en el Santuario de Flora y Fauna Otún Quimbaya.
- La Pastora, un centro de visitantes que se encuentra en el Parque Regional Natural Ucumarí. Las actividades principales son el reconocimiento de la gran variedad de especies de animales y vegetales, el recorrido por senderos y diferentes cascadas.

La Pastora es uno de los atractivos más importantes del corregimiento y las principales actividades turísticas son:

- ✓ Paseos ecológicos de 1 día: Guianza y charlas dirigidas el intérprete ambiental para grupos de hasta de 15 personas, visita a los lugares ecoturísticos del Parque Ucumarí (cascadas La Pastora y Santa Lucía).
 - ✓ Campamentos Juveniles “Exploradores de Ucumarí”, 1 noche de camping, noche de integración, charlas y prácticas de supervivencia durante toda la actividad materiales de apoyo didáctico, charlas de campismo, técnicas de sobrevivencia, caminatas nocturnas, pionerismo, manejo y orientación en campo, observación de la fauna y la flora silvestre.
 - ✓ Talleres temáticos: 1 noche en el Refugio La Pastora, guianza de interpretación y visita a los lugares turísticos del Parque Ucumarí, canelazo y noche de integración en la fogata, charlas sobre los temas definidos por el grupo.
 - ✓ Observatorios Naturalistas y Ecológicos: 2 días 1 noche en el Refugio La Pastora, charlas de interpretación ambiental, cómo observar la vida silvestre, diferenciación de las especies presentes en el Parque Ucumarí, integración y canelazo en la fogata.
 - ✓ Integraciones Universitarias: 2 días 1 noche en zona de camping o cabaña, servicio de interpretación ambiental, charlas de inducción y perfil profesional de la carrera, dirigida por un profesor de la institución, noche de arte y música con alrededor de la fogata.
- La Laguna del Otún. Es un embalse natural perteneciente al Parque Nacional Natural Los Nevados. Se encuentra a unos 3950 msnm, como parte del ecosistema de páramo. Formada por la acción volcánica y glaciár, es alimentada principalmente por el deshielo del Nevado de Santa Isabel.

Esta laguna es el ecosistema de mayor importancia de la región, tiene una extensión aproximada de 1.5 km² y una profundidad de 70 m. Sus aguas se filtran bajo cavernas formadas por flujos volcánicos y dan lugar junto con la infiltración proveniente de la Laguna La Leona al Río Otún, el cual es la fuente de abastecimiento de la ciudad de Pereira y parte de Dosquebradas.

Esta laguna es un gran atractivo turístico gracias a su gran belleza y por la pesca de truchas (especie introducida). Como especies de importancia en la laguna, se tiene patos de páramo, búhos y colibríes y el paisaje es dominado por Espeletia (frailejón) y pajonales característicos del páramo. La laguna del Otún se encuentra en predios de los municipios de Santa Rosa de Cabal y Dosquebradas, siendo está el límite entre los dos territorios.

- Además, se evidencia la presencia del Santuario de Fauna y Flora Otún-Quimbaya, el cual pertenece al sistema de Parques Nacionales Naturales de Colombia. Se encuentra a 25 km del Aeropuerto Internacional Matecaña, a 47 km del Parque del Café y a 22 km de la ciudad de Pereira. Cuenta con recorridos turísticos por el parque con guías especializados. Posee habitaciones que están equipadas con muebles y camas respectivas, mesa y baño privado o compartido según la acomodación de los visitantes. Entre las comodidades se encuentran auditorio y zonas recreativas para adultos y niños, además de canchas polideportivas, traslados por un suplemento, estacionamiento gratuito y un restaurante con amplia oferta gastronómica de la región.

El santuario dispone de tres senderos interpretativos ideales para actividades educativas y recreativas desarrolladas desde el ecoturismo como herramienta de conservación de los recursos naturales de la cuenca del río Otún. Estos senderos se conectan formando una red de rutas que brindan la oportunidad de sumergirse en la biodiversidad del bosque andino y que permite conectarse con el sistema de áreas protegidas de la cuenca del río Otún.

7.3 Antecedentes del turismo en el corregimiento de la Florida:

Al seguir de referencia la perspectiva de una unidad científica universitaria con respecto a la PES, según los planteamientos de Alizo (2005) una de las vertientes principales de

planificación de situaciones es la histórica concreta: “...por su parte, ubica a la planificación dentro del contexto económico, político y social que viene enfrentando el sistema, con el propósito de obtener un conocimiento general y específico de la dinámica y de los aspectos contextuales donde estará inmerso el proceso de planificación.” (Gutiérrez, Alizo, Morales y Romero, 2016)

El análisis histórico es fundamental para contribuir en la comprensión de las dinámicas de consolidación del territorio. Además de la descripción de algunas causas estructurantes de la problemática ambiental. Debido al enfoque de planificación guiado por el momento explicativo de la PES en el proceso de investigación-gestión se realizará un énfasis especial en los instrumentos de gestión con incidencia en el territorio: Planes de Desarrollo Municipal -PDM- (2016-2019 y 2020-2023), Plan de Ordenamiento Territorial -POT- (2016). Además de fichas bibliográficas como referencia para el proceso histórico, y en la entrevista semiestructurada específicamente el foco histórico.

Para la identificación y la caracterización del turismo o de los lugares identificados como turísticos en el corregimiento de La Florida, Risaralda se realiza un análisis histórico teniendo en cuenta los antecedentes del territorio y con ayuda de la metodología Planeación Estratégica Situacional (PES). Esto se hace para el reconocimiento de los cambios que se han presentado en las dinámicas sociales, culturales, económicas y políticas del corregimiento. El resultado de este proceso se presenta a continuación.

| | |
|--|--|
| Fuente | Plan territorial de salud pública para el periodo 2012-2015 “Risaralda: unida, incluyente y con resultados”, Transición en la producción agrícola de la parte alta del corregimiento La Bella. Pereira 1970 – 1995 |
| Fundación del municipio de Pereira | 1863 |
| Diferentes denominaciones de las comunidades indígenas de la región | La presencia de grupos indígenas en la provincia pereirana estaba conformada por Quimbaya, Gorriones, Caramantas. Estas tribus estuvieron asentadas antes de la conquista española (Ríos Tobón. Op.Cit. p.194). |

| | |
|---|---|
| <p>Dinámica de la llegada de la colonización antioqueña</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Para el año de 1850 la colonización antioqueña había fundado Obaldía en el sitio denominado tribunas, y la comunidad de papayal en el valle del Risaralda • En los años cincuenta en la provincia pereirana existían tres grandes grupos poblacionales, el primero son las primeras tribus indígenas Quimbaya, Gorrones, Caramantas. • El segundo grupo fueron los antioqueños que migraron al suroeste de la provincia caucana. • El tercer grupo lo conformaban inmigrantes antioqueños provenientes de Salamina y del sur del viejo Antioquia los cuales hicieron el proceso de poblamiento de la provincia pereirana. • Para los años 1970 y 1975 el corregimiento de La Florida genera otros cambios en la economía rural ya que empieza a desaparecer la finca tradicional debido a los diferentes cambios que se ocasionaban en el precio del grano por aumento en su oferta por partes de países como Brasil quien para la época era el de mayor producción • Los cultivos de cebolla y cítricos comienzan a ser otra fuente de ingreso para los pobladores del corregimiento, la tenencia de la tierra es una limitante que reduce las posibilidades de desarrollo de los pequeños minifundistas. |
| <p>Devastación de las antiguas dinámicas económicas y culturales</p> | <p>Con el colapso de la organización social indígena también desapareció esta división social del trabajo agrícola por pisos térmicos, siendo así la colonización antioqueña en el siglo XIX trae consigo la instalación del cultivo de café el cual es un producto que contribuye a generar otro nivel de desarrollo económico dentro estos territorios, esta fragmentación de toda estética del paisaje trajo consigo el desplazamiento y pérdida</p> |

| | |
|---|---|
| | de las comunidades indígenas que estaban asentadas en el área |
| El ordenamiento territorial al servicio del exterior | En palabras de Fabio Zambrano, con respecto a la última frase, mientras que en los primeros tres siglos el ordenamiento del territorio estuvo relacionado con la dependencia colonial, después de la independencia está relacionado con la economía exportadora (Zambrano, 2013). |
| Devastación de la necrópolis de la hoya de la tribu Quimbaya | <ul style="list-style-type: none"> • Instituciones coloniales españolas donde las autoridades aplicaban medidas conducentes al incremento en la producción de metales preciosos como el oro y la plata, además de sus obligadas funciones judiciales, fiscales y militares (Liévano Aguirre, Op. Cit.). El respaldo a estos Reales de Minas exigía mano de obra y un abastecimiento mínimo para su conservación; por eso las encomiendas tradicionales ubicadas en “Pueblos de Indios”, eran una base fundamental para el desarrollo de esta naciente economía. • Los cazadores de tesoros o gUAQUEROS dejaron a su paso una devastación del patrimonio arquitectónico y cultural de esta tribu de tan importante trascender ancestral. |
| Conflictos por usos y tenencia de la tierra | <ul style="list-style-type: none"> • En 1825 y 1935 se comienza una feria de ventas de tierras baldías en el territorio colombiano donde salieron beneficiados colonos y extranjeros. • Para los años 1975 y 1980 se presentaron conflictos por la tenencia de la tierra ya que en esta época sobresalía un patriarcado político en el departamento de Risaralda, una de las familias más pudientes en estos años eran la familia Santacoloma quienes eran dueños de la mayor extensión de tierra en la llamada finca La Florida. La llegada de población del Tolima, ocasionó |

| | |
|--|--|
| | <p>la pérdida de coberturas y una invasión por parte de estas familias.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El INCORA define la disposición de estos terrenos dando su fallo a favor de estos campesinos quienes no tienen ninguna esperanza de tener un pedazo de territorio pereirano; todo esto se cumplió en el año de 1980. |
|--|--|

| | |
|---|---|
| Fuente | Plan de Ordenamiento Territorial- Pereira Risaralda Acuerdo 35 de 2016 |
| Corregimiento de La Florida | Según el POT |
| Implicaciones de la desactualización del POT | <p>La desactualización de dicho instrumento para el ordenamiento territorial implica que el desarrollo físico del territorio municipal y la utilización del suelo no sea un proceso concertado con los agentes sociales; y, por el contrario, la actuación gubernamental sobre los territorios sea reactiva a los problemas y situaciones específicas que se generen. Es decir, la gestión ambiental se orienta según las tensiones y conflictos puestos en cuestión en la agenda pública o en las transformaciones territoriales como tal; al seguir el “<i>curso tendencial de los eventos</i>” (Lira, 2006) se orienta a la agudización de los problemas ambientales.</p> <p>Es decir, se plasma en el territorio a través de la fuerza o poder una visión específica del territorio por sobre las otras situaciones de los agentes sociales; configurándose así como una causa generadora de la problemática ambiental.</p> |

| | |
|---|---|
| ARTÍCULO 4, DIRECTRIZ 3 – Visión De ordenamiento del municipio | Constituir a Pereira en un enclave turístico con proyección nacional y global, conformando sistemas de áreas de conservación y reserva turística para el desarrollo de proyectos, a través de un uso adecuado de los recursos naturales, el aprovechamiento de las riquezas paisajísticas, ambientales y de biodiversidad; así como las ventajas que trae la declaratoria del paisaje cultural cafetero |
| Art 6 Objetivos y estrategias de ordenamiento de largo plazo | <p>d) Promover la seguridad alimentaria, conservando el uso agropecuario en los suelos de alta productividad, prevaleciendo la aptitud del suelo sobre los desarrollos de ciudad, e incentivando los desarrollos agropecuarios y agroindustriales como factor productor del Municipio, reconociendo los lineamientos ambientales y el adecuado uso del suelo.</p> <p>h) Generar incentivos tributarios para el desarrollo turístico y exploración de alternativas tales como la venta de bienes y servicios ambientales, herramientas principales para garantizar el desarrollo sustentable de la Región.</p> |
| Art 18 objetivos | 7. Fortalecer la Gobernanza Ambiental Municipal. |
| ARTÍCULO 20- Estructura Ecológica Municipal | Es el conjunto de elementos bióticos y abióticos que dan sustento a los procesos ecológicos esenciales del territorio, cuya finalidad principal es la preservación, conservación, restauración, uso y manejo sostenible de los recursos naturales renovables, los cuales brindan la capacidad de soporte para el desarrollo socioeconómico de las poblaciones. |
| Artículo 24- Defensa del paisaje | Por su carácter único el paisaje del Municipio de Pereira, se considera como parte del patrimonio ambiental y el Municipio en coordinación con la autoridad ambiental implementará los mecanismos necesarios para su protección y mantenimiento. |
| Art 366 Políticas y | b) Localizar Infraestructuras y usos complementarios a la |

| | |
|---|--|
| estrategias específicas para el suelo rural | apuesta de desarrollo productivo rural (agroindustria, Paisaje Cultural Cafetero, Turismo) |
| Art 483 grupo de usos de suelo rural | La clasificación de usos para el suelo rural se establece en grupos y subgrupos de actividades. Los grupos y subgrupos enmarcan unos niveles que determinan la escala, complejidad o intensidad del uso, permitiendo regular su localización. . |
| Art 492- Criterios para el desarrollo de usos y aprovechamiento del suelo rural. | Turismo rural: El ecoturismo, el agroturismo y el turismo cultural son compatibles en todas las áreas productoras. El ecoturismo es uso complementario en las zonas de producción sostenible agroforestal y forestal; y en las áreas protegidas siempre y cuando se contemple en los respectivos Planes de Manejo. El agroturismo es complementario en las zonas del Paisaje Cultural Cafetero especialmente en las áreas Núcleo. Toda modalidad de turismo está condicionadas a la implementación de medidas de protección de los recursos naturales y la participación de las comunidades locales en los beneficios. |

| | |
|---|---|
| Fuente | Informe Regional de Desarrollo Humano - Eje cafetero- Un pacto por la región. De la crisis cafetera a una oportunidad de desarrollo regional. |
| Manizales, Colombia | Junio de 2004 |
| Preparada por encargo del | Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo -PNUD- |
| Departamentos | Caldas, Quindío y Risaralda |
| Presentación Alfredo Witschi-Cestari Representante residente PNUD en | Pero el gran prerrequisito para aprovechar las posibilidades que ofrecen estos nuevos escenarios está en la forma como se vaya consolidando la interacción de los sectores, público y privado, así como en el protagonismo creciente de la academia |

| | |
|--|--|
| Colombia Coordinador residente y coordinador humanitario del Sistema de las Naciones Unidas en Colombia | y de la sociedad civil para anticiparse a formas agravadas de pobreza y a sus consecuencias. |
| Perspectivas en el Prólogo a cargo de Álvaro Uribe Vélez entonces Presidente de Colombia | ...enrutar hacia nuevas vocaciones: turismo ecológico, manufactura de textiles y confecciones que tienen un gran potencial en el marco del TLC con Estados Unidos, formación de un polo de desarrollo de la educación y el conocimiento con las universidades y centros de investigación. cafés especiales... |
| Concepto de Desarrollo humano | ...es un proceso que busca incrementar las opciones de la gente ampliando sus capacidades para conducir vidas extensas y sanas, para estar bien informado, para tener un estándar de vida digno y para participar activamente en la vida de la comunidad. En suma, el desarrollo humano es el proceso de ampliación de las posibilidades de elección de la gente para aumentar sus funciones y capacidades. Es decir, este concepto sitúa al individuo como elemento central en todos los aspectos relacionados con el desarrollo de un país, región o localidad. |
| Colonización | La colonización en Marmato, Supía, Riosucio y Anserma se enriqueció con la mezcla cultural de antioqueños, caucanos, europeos, indígenas y negros. |
| Impactos de la crisis cafetera | Ante la caída en el ingreso, los hogares debieron reducir, entre otros, sus gastos en educación y alimentación, lo que ha comprometido su capital humano. Al panorama anterior se |

| | |
|--|---|
| | suma la acentuación de la violencia en la región que, parcialmente, puede asociarse a la propia crisis económica y social del Eje. |
| El eje cafetero en la paradoja del desarrollo | En otras palabras, resulta paradójico que los habitantes de la región posean altas coberturas de servicios públicos esenciales pero al mismo tiempo la gente tenga menores oportunidades de empleo e ingreso. |
| Descentralización y análisis municipal como parte de la solución | Ya es oportuno que en la ansiada descentralización en Colombia se pase del análisis departamental al municipal. |
| La falta de información como un problema para la gestión | A las grandes exclusiones del país (pobreza y población rural) hay que añadir la de los municipios no capitales y distantes de las mismas. |
| Pretensiones del IRDH | Sus resultados... pretenden servir de base para la identificación, discusión, concertación y ejecución de políticas y programas públicos y privados alternativos para superar los efectos de la crisis cafetera. |
| Manejo del discursos: bondades del desarrollo, promoción del emprendimiento. | El desarrollo es libertad según el primer Informe mundial de desarrollo humano, y los habitantes del Eje Cafetero tienen la libertad de optar y ser protagonistas de convertir la crisis cafetera en una oportunidad de desarrollo humano. |
| Índices tenidos en cuenta | Índice de longevidad o esperanza de vida logro educativo índice PIB real per cápita |
| Parte del proceso de colonización fue la transformación ecosistémica y la ampliación de un modo | <i>“Preparado el terreno se organizaba la parcela que comprendía las siguientes fases: la roza que se basa en el cultivo del maíz y el frijol; la sementera, que comprende la yuca, el plátano y la caña de azúcar; la huerta, donde se siembran plantas medicinales y unos cuantos granos de café.</i> |

| | |
|--------------------------------|--|
| de producción y cultura | <i>Al mismo tiempo se organiza el gallinero y poco a poco se mejora la vivienda.</i> |
|--------------------------------|--|

| | |
|--|--|
| Fuente | Referencias del Eje Cafetero colombiano: Compleja historia de caficultura, violencia y desplazamiento. |
| Por | Germán Toro Zuluaga |
| Documento preparado para | El Congreso 2004 de la Asociación de Estudios Latinoamericanos (LASA), Las Vegas, Nevada, octubre 7-9, 2004 |
| Fundación de la Federación de cafeteros, el Fondo Nacional del Café | La Federación Nacional de Cafeteros (Federacafe), fundada en el año 1927 como una organización privada sin ánimo de lucro, ha tenido a su cargo, desde los años treinta, la política y diplomacia cafeteras. Tiene como instrumento más importante y poderoso el Fondo Nacional del Café, FNC, creado en 1940 como una cuenta del tesoro público, cuya administración ha sido delegada a Federacafé mediante contratos que se renuevan cada diez años. En este Fondo se recaudan y administran los recursos de la contribución cafetera, cuota obligatoria que se le retiene al productor. Este sistema de recaudo obligatorio de recursos privados se conoce como la parafiscalidad cafetera. |
| La caficultura una actividad de minifundistas | La caficultura colombiana, que es todo un movimiento económico y social alrededor de la producción y comercialización del café, es esencialmente una actividad que convoca a minifundistas. El 95% de los 500.000 productores explotan en promedio 1 ha. del cultivo y representan el 62% del área sembrada. |
| Concentración de la población cafetera en el “eje” | Ahora que se derrumbó la economía cafetera, el impacto económico y social es enorme, concentrado en el Eje Cafetero, que representando aproximadamente el 4% de la población |

| | |
|--|---|
| | nacional, alberga a no menos del 50% de los productores del grano. |
| Institucionalidad cafetera paralela e incluso superior a la institucionalidad estatal | La institucionalidad cafetera se configuró como la principal responsable de dotar a la población de infraestructura de servicios básicos para el desarrollo (electrificación, salud, educación, vivienda) y soporte fundamental de las políticas sociales en cada uno de los municipios cafeteros del país. Se constituyó así una institucionalidad paralela, más importante e influyente socialmente que la organización estatal del nivel municipal y departamental, que trajo aparejadas a manera de contraste, las importantes connotaciones de una poderosa red de pequeños productores y organizaciones sociales asociadas a ellos, conviviendo con una organización estatal distorsionada en lo local y departamental, por la dinámica y opulenta presencia de una institucionalidad paralela, la Federación de Cafeteros, con mayor capacidad para el asistencialismo y la provisión de infraestructura social. |
| Críticas al modelo cafetero | Se encuentran, en la literatura académica, relatos que sugieren que el modelo no ha sido inmune a las prácticas discriminatorias y excluyentes que llevan al aprovechamiento desigual de las oportunidades y por ende a la concentración de la riqueza, de la mano de manifestaciones sutiles o directas de violencia económica. |
| Implicaciones culturales de la producción del café. | El éxito de la producción del café trajo de la mano la cultura del monocultivo y la revolución de los agroquímicos y pesticidas. |
| Pérdida de costumbre y dependencia. | Por eso, la nueva generación de mini productores, poco conoce de agricultura sostenible, perdieron las costumbres que les garantizaban la autosuficiencia y la seguridad alimentaria y se precipitaron con mayor facilidad hacia la pobreza. |

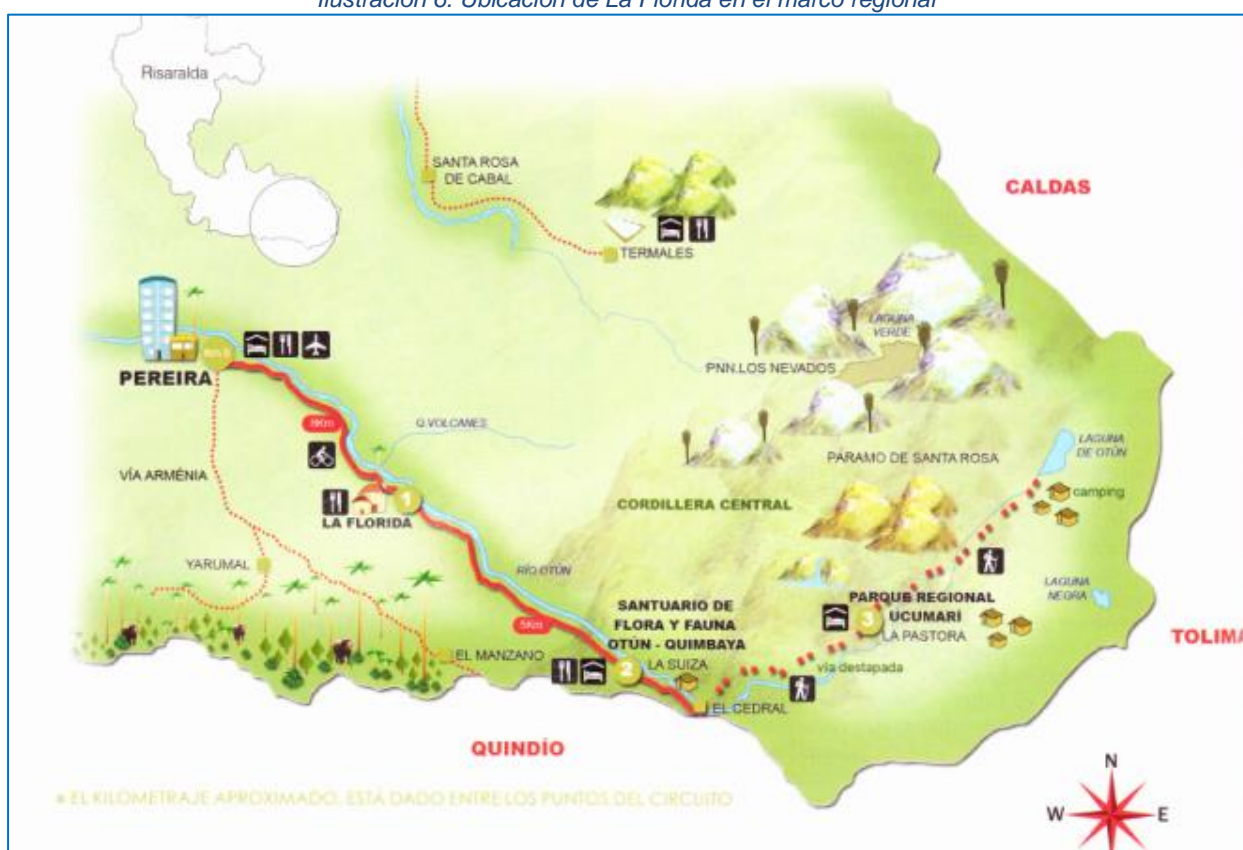
| | |
|--|--|
| Disminución del índice de logro educativo entre 1993 y 2002 | De otra parte, el índice de logro educativo (ILE) que mide los avances logrados en la capacidad esencial de la población para adquirir conocimientos y que conjuga en una sola medida dos indicadores, matrícula combinada y alfabetismo, cayó en los tres departamentos (Caldas, Quindío y Risaralda) entre 1993 y 2002”. La proporción de la población adulta que sabe leer y escribir registró una reducción entre 1993 y 2002 en los tres departamentos de la región mientras que en el país la tasa aumentó en el mismo período”. |
| Crítica a la práctica de la dirigencia en el eje cafetero | Lo preocupante es que la mayor parte de la dirigencia solo percibe y actúa en función de la imagen de mostrar, que bien cerca está de ser una ilusión. |
| Caficultura y bajas tasas de residencia “cosecheros” | Cuando “Kiliar” era rentable, en tiempos de la bonanza, estos migrantes económicos alcanzaron un importante peso específico en la fuerza laboral de la región. |
| Emigre para que rebusque | La institución familiar en la región, ha aceptado como normal el hecho de que uno o varios de sus miembros, vivan la migración como recurso para el sostenimiento o el progreso de todos. |
| Violencia liberal-conservadora y desplazamiento | Los grandes cambios en cuanto a tenencia de la tierra |
| Violencia guerrillera, narcos, paras y desplazamiento | La violencia continúa. Importante presencia de narcotraficantes, guerrilla marginal y grupos paramilitares, justicia privada y desinstitucionalización de la justicia, el impacto negativo de la apertura económica, la violencia urbana y todo tipo de presiones sobre la tenencia de la tierra. |
| Desplazamiento | “Durante el período 1985-1993 más de 600 mil personas se desplazaron continuamente hacia y desde la ecorregión. |

| | |
|--|---|
| | <p>Risaralda recibió un 29% de inmigrantes, en segundo lugar, se encuentra Tolima con 28%, Caldas con 22% y Quindío con 15%”</p> <p>* lo anterior sin tener en cuenta la imprecisión de dichos datos: tanto por el miedo, como por la documentación exigida para entrar en dichos registros.</p> |
| Personas recibidas y expulsadas de Caldas entre 1995 y 2003 | <p>Personas recibidas: 18.427</p> <p>Personas expulsadas: 23.479</p> <p>Los departamentos de Tolima y Caldas se muestran como los mayores expulsores de la región.</p> <p>Más del 90% de los desplazamientos en este período se produjeron entre el 2000 y el 2003.</p> |
| Evidencia de compra de tierras por narcotraficantes | <p>Vale recordar que un estudio de Naciones Unidas en 1997, había detectado que en el 66% de los municipios de la región se presentan claras evidencias de compras de grandes extensiones de tierra por parte de los narcotraficantes.</p> |
| Intentos de explicar la correlación producción cafetera y muertes violentas (El Diario) | <p>la desesperación que pudo causar en las familias cafeteras los altibajos en el precio del grano a mediados del siglo pasado; las disputas por la tenencia de la tierra; o, la pérdida de la capacidad de autosuficiencia de los cafeteros con la llegada de la tecnificación.</p> |
| Estudios colombianos acerca de la relaciones desarrollo, violencia y desplazamiento (Pérez Murcia, 2002), | <ul style="list-style-type: none"> • El conflicto armado: disputas por la tenencia de la tierra, estrategias de acumulación de riqueza y la especulación con terrenos productivos. • La pobreza, el abandono estatal y un modelo de desarrollo económico excluyente e inequitativo • Existe una relación desplazamiento- velocidad de las transformaciones económicas y presencia de recursos estratégicos como la tierra. * o el oro. |

7.4 Conflictos, problemas y problemática ambiental

Teniendo en cuenta que este territorio se encuentra localizado en una zona estratégica para la región es importante realizar un análisis de conflictos, problemas y problemática ambiental en el marco de los procesos turísticos. El corregimiento está en inmediaciones de la zona amortiguadora del Parque Nacional Natural Nevados y tiene como objetivo principal contribuir a la conservación de la cuenca del río Otún que abastece de agua a las cabeceras urbanas de Pereira y Dosquebradas.

Ilustración 6. Ubicación de La Florida en el marco regional



Fuente: Atlasgeografico, 2021

Conflictos ambientales

Como se mencionó anteriormente, en el territorio se observan cultivos de cebolla y otras hortalizas, café, plátano y frutales. Al arribar al centro poblado del Corregimiento, los turistas encuentran hoteles, hostales, restaurantes, cafés, bares y ventas de viandas y comidas; hay un cineclub que también es café libro y un bar especializado en vinos: Vinotinto. En la actualidad La Florida recibe una cantidad importante de ciclistas diariamente y esto se debe al interés que se ha generado el uso de las bicicletas.

Con relación a los sistemas productivos, es menester mencionar que estos han generado conflictos principalmente asociados al uso del suelo y el recurso hídrico. Se evidencia que el uso potencial no corresponde con el uso actual, lo cual representa una gran amenaza para el equilibrio territorial y la sustentabilidad.

El conflicto se ha suscitado porque desde 1987 la Corporación Autónoma de Risaralda (CARDER) expidió el Acuerdo 036, una norma vigente hasta hoy que reconoce la importancia de La Florida para la ciudad de Pereira. En esta se impide la construcción de viviendas y alojamientos nuevos desde la desembocadura de la quebrada San José hacia el oriente. Dice en su artículo número 2: “Prohíbese toda nueva construcción con destino a vivienda, alojamiento y/o sostenimiento permanente de animales confinados en grupo, cualquiera que sea su especie.”, la cual les impide a los habitantes del lugar construir cualquier tipo de edificación. Sin embargo, en los últimos años personas ajenas al lugar han obtenido licencias para construir y adecuar negocios.

La norma indica la imposibilidad de generar nuevas construcciones. Los habitantes del Corregimiento conocen bien esta medida que les ha impedido densificar La Florida. Pero, pese a las disposiciones contenidas en el Acuerdo mencionado, en los últimos años se han incrementado las construcciones en el corregimiento y algunos predios hoy tienen licencia de parcelación con miras a establecer eco-hoteles con restaurante, contrariando lo establecido por la norma ambiental, que está por encima de otras disposiciones, incluso del Plan de Ordenamiento Territorial.

De acuerdo a información consultada en el blog “Tras la cola de la rata”, las licencias de parcelación que existen fueron expedidas bajo el POT del año 2000-2006 que no incluye una ficha específica para esta porción del territorio. Estas licencias omiten lo dispuesto en el Acuerdo 36. El POT 2015, hoy suspendido, estableció que en esta área es posible realizar turismo de bajo impacto ambiental, sin alojamiento y con un estudio previo, dejando por fuera el establecimiento de hoteles. Son cerca de 14 nuevos ecohoteles-restaurantes entre el centro poblado de La Florida y el lugar conocido como La Vara, en la vía hacia El Cedral, los cuales tienen licencias ambientales para su construcción.

En La Florida se está parcelando su área rural no protegida por parques naturales. Entre la última edificación del centro poblado que es el polideportivo hasta la zona conocida como La Vara, es donde están en desarrollo los nuevos proyectos que van desde casas campestres hasta un hotel que frenó la CARDER porque estaba afectando unos humedales en la zona, sin embargo, según el Plan de Ordenamiento Territorial aprobado mediante el acuerdo 035 de 2016, nada de eso se permite.

En el POT de última generación que aprobó el actual Concejo de Pereira, no se permiten actividades de alojamiento, solo actividades de recreación y ecoturismo de bajo impacto sin alojamiento, en donde cada propietario debe realizar estudios de capacidad de carga, por tanto, lo que está en desarrollo no estaría adecuado con la proyección que se hizo para esa zona, que en cambio fue catalogada como de uso silvoagrícola, forestales y de protección.

Según este instrumento de planificación del territorio, se podría construir una vivienda cada tres hectáreas, lo cual dista mucho de lo que actualmente se está viendo en la zona, según lo aceptó la propia secretaría de Planeación. Es necesario hacer control de esto a través de la Secretaría de Gobierno desde su dependencia de control físico y de espacio público.

Además, es importante resaltar que los atributos sociales y culturales del territorio están en riesgo producto de procesos de desarrollo turístico sin ningún proceso de planificación y sin una gestión ambiental adecuada.

De acuerdo con el Informe Diagnóstico del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Otún POMCA Otún (2017), en esta zona la actividad agropecuaria y el turismo se convierten en un conflicto ya que podría verse afectado el recurso hídrico de la única fuente abastecedora de la ciudad de Pereira.

Asimismo, en la actualidad no se tiene un conocimiento detallado de la afectación que puede tener los vertimientos a las aguas del Otún; la falta de gestión con respecto al saneamiento de las corrientes hídricas que se presentan en la zona de estudio representan una situación crítica que puede exacerbarse en los próximos años, configurando un conflicto ambiental significativo.

En este punto, es perentorio colocar en evidencia que muchos de los procesos productivos generan una serie de presiones y conflictos ambientales, la producción de trucha (especie introducida), la producción avícola a gran escala, la producción de cebolla y el turismo son los más representativos. Sin lugar a duda, estos procesos demandan una gran cantidad de recursos y generan residuos, que, de no ser gestionados adecuadamente, tienen un gran potencial para la contaminación y degradación de los ecosistemas.

Es evidente que la demanda de consumo por agua potable en la actualidad está en aumento debido a la gran demanda en los restaurantes, bares y demás locales. Uno de los elementos más importantes para garantizar la sustentabilidad de un destino turístico está relacionado con la gestión del recurso hídrico (Sabas, 2017). En el caso particular de La Florida, al aumentar el flujo de visitantes, aumenta la demanda de agua, es una relación directamente proporcional.

También es importante resaltar que en el corregimiento aún existe una gran necesidad de desarrollar una estrategia robusta e integral para la gestión de residuos sólidos, pues es claro que se generan una gran cantidad de materiales que tienen potencial de recuperación y aprovechamiento, y en la actualidad se no se está realizando una disposición adecuada.

Problemas ambientales

Las presiones generadas por los seres humanos sobre los sistemas naturales detonan efectos, de carácter negativo. Dichas presiones originan principalmente por el uso inadecuado y excesivo de los recursos naturales. Es evidente que los niveles de demanda están superando los de la oferta y esta es quizás una de las respuestas a la actual crisis ambiental definida por Augusto Ángel Maya desde años atrás.

La Florida, desde su colonización ha sido objeto de presiones que han generado efectos negativos sobre los ecosistemas. Las acciones se traducen en causas, y posteriormente dan origen a los problemas ambientales.

Cuando llegaron los primeros pobladores a este territorio se empezaron a evidenciar procesos deforestación de la flora nativa y caza indiscriminada, los cuales se convierten en causas directas de la pérdida de biodiversidad (flora y fauna). Se sabe que los primeros habitantes adecuaron las tierras para construir sus viviendas y desarrollar actividades agropecuarias.

En el siglo XX se evidencian procesos de producción ganadera y es así como el sobrepastoreo atenta contra la calidad de los suelos del corregimiento, también se evidenció una ampliación de la frontera agrícola. En la actualidad, es evidente que los sistemas de producción agrícolas, especialmente la cebolla, sigue haciendo uso gallinaza, lo cual es un elemento importante en la contaminación del suelo y las fuentes hídricas por procesos de escorrentía e infiltración. Por su parte, la ganadería genera compactación de los suelos. erosión y fenómenos de remoción en masa.

En el Corregimiento no existe una infraestructura adecuada para la gestión de residuos y vertimientos, lo cual tiene un gran potencial para generar la contaminación del suelo y los ecosistemas acuáticos, debido al aumento significativo de las actividades turísticas.

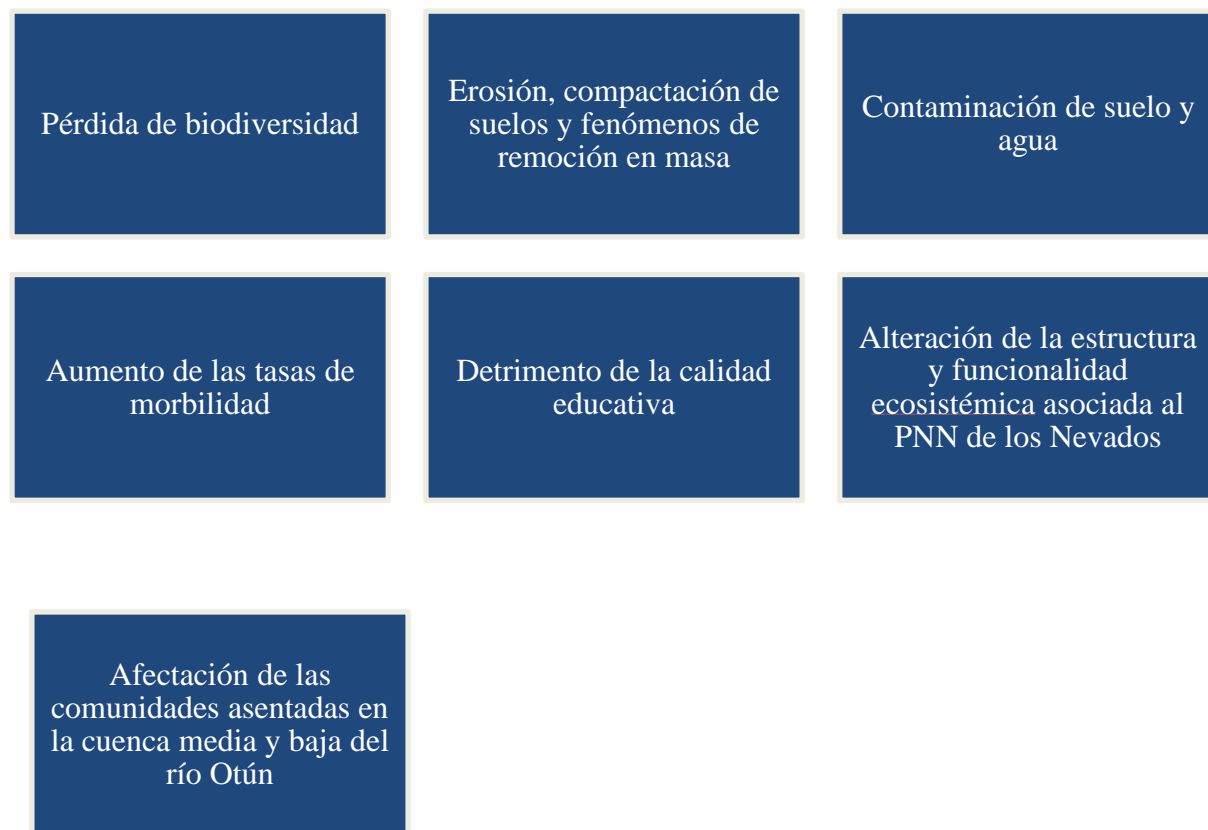
Otros elementos problemáticos están asociados a la baja calidad y cobertura del servicio de salud. De acuerdo con conversaciones sostenidas con habitantes de la zona, son recurrentes los casos de gastroenteritis por consumo de agua contaminada.

Asimismo, se destaca al detrimento de la calidad educativa generado por la baja calidad y cobertura de la educación en las zonas rurales. El modelo educativo no reconoce y aborda las problemáticas propias del territorio.

Desde otra perspectiva, la variabilidad y el cambio climático es una problemática global que está alterando la estructura y funcionalidad ecosistémica asociada al PNN de los Nevados. Los escenarios definidos por el IDEAM muestran un panorama bastante complejo, se espera el aumento de la temperatura y de los niveles de precipitación en estas zonas.

Finalmente, se evidencia un problema que trasciende la visión de microterritorio, excede los límites del corregimiento e incluso se convierte en un problema de cuenca. Estamos hablando de la afectación de comunidades asentadas en la cuenca media-baja del río Otún, las cuales se abastecen de esta fuente hídrica.

A manera de síntesis, es con base en el enfoque metodológico planeación estratégica situacional (PES) donde se llegó a la identificación de los problemas ambientales los cuales son:



La priorización de estos problemas ambientales se realizó con la Perspectiva de los actores sociales del territorio sobre los problemas ambientales, “Comprender desde el contexto biofísico, sociocultural e histórico las causas estructurantes por las cuales se configura la Problemática Ambiental en el corregimiento de la florida.” Se realizará entre otras técnicas, por medio de la técnica administrativa mapa valorativo de problemas siendo estos los de mayor incidencia.

Problemática ambiental

Es menester resaltar que la problemática ambiental se genera a partir del accionar de los agentes sociales presentes en el territorio desde su colonización, trasegando por sus modos de ocupación y las dinámicas de vida hasta las características del estado ambiental actual, donde se manifiestan los problemas ambientales.

Es ese orden de ideas, los procesos de colonización y ocupación del territorio han generado impactos ambientales sobre el territorio. Se hicieron evidentes una serie de conflictos de poder asociados al bipartidismo político, lo cual detonó la Ley 200 de 1936.

Desde ese entonces, se empezaron a evidenciar las anomalías en la tenencia de la tierra, las cuales se han mantenido hasta nuestros días. Al día de hoy, muchos predios siguen en manos de terratenientes.

Desde otra perspectiva, es necesario hacer referencia a la Política del agro colombiano, representada por la revolución verde. El café tiene su auge a mediados del siglo XX, destacándose como el producto más relevante de la economía colombiana. El grano colombiano se convirtió rápidamente en un producto de exportación y generó niveles de crecimiento económico bastante importantes para la región.

Durante esos años se empiezan a evidenciar algunas acciones de los agentes gubernamentales en la planificación y la gestión del desarrollo en el campo colombiano, es así como el corregimiento de La Florida se ve permeado por estos procesos y se empiezan a evidenciar algunos procesos de contaminación y degradación ambiental generados por el desarrollo de las actividades agropecuarias.

En el municipio de Pereira la economía cafetera tuvo un impacto importante, aunque es perentorio mencionar que en La Florida no fueron muy evidentes y significativos. La economía del Corregimiento ha estado sustentada en procesos productivos diversos, razón por la cual se puede afirmar que se generó un proceso de dependencia económica asociado a la consolidación del capitalismo como modelo económico.

Las prácticas propias del capitalismo han generado deforestación de la flora nativa, pérdida de los sistemas de producción tradicionales, implementación de sistemas de producción agrícolas y pecuarios insostenibles. Estos procesos han generado erosión, fenómenos de remoción en masa, compactación de los suelos y pérdida de biodiversidad. Además, ha sido evidente la presión permanente sobre el Parque Nacional Natural de Los Nevados, el cual se considera una fuente importante de generación de bienes y servicios ecosistémicos de la región.

Estos problemas han sido evidentes en el territorio, lo cual da cuenta de la transformación de la dinámica histórica en la interacción de los sistemas sociales y los sistemas naturales, generando de esta manera, escenarios de riesgo y de conflictos. Es en estos escenarios donde se manifiesta y se hace más evidente la problemática ambiental.

En el Corregimiento se ha evidenciado un proceso de desarticulación institucional. Por una parte, los productores han desarrollado una serie de actividades y prácticas que nada tienen que ver con la planificación del desarrollo y el ordenamiento del territorio. La gestión realizada por la institucionalidad en cabeza de la Alcaldía de Pereira no ha sido efectiva, los lineamientos y las directrices generados desde el INDERENA y posteriormente desde el Ministerio de Ambiente no han sido interpretadas y adaptadas a las dinámicas del territorio y la academia poco ha aportado en este propósito. Sin embargo, la Unidad de Parques Nacionales Naturales ha hecho un gran esfuerzo por la gestión de las zonas de amortiguación de los ecosistemas que son estratégicos para la región

La Florida cuenta con una comunidad diversa generada por una serie de hibridaciones, colonizaciones y desplazamiento. De esta manera, se resalta que en el territorio se ha generado un cambio y pérdida de los arraigos culturales de sus habitantes.

Otro elemento estructural es que se han modificado los recambios generacionales. Es evidente los jóvenes quieren salir del territorio rural en busca de oportunidades en la ciudad, y esto tiene una relación directa con la falta de reconocimiento a la labor del campesino y a las crecientes brechas económicas que se dan entre los territorios rurales y urbanos.

En síntesis, La Florida, como el campo colombiano en general, está experimentando una especie de reprimarización de su economía rural, debido a muchas razones. Una de ellas tiene que ver con la baja rentabilidad de las cosechas; impacto de los Tratados de Libre de Comercio, y demás políticas que, en su conjunto, ha debilitado la producción agrícola en manos del campesinado. Como respuesta, desde el mercado, a esta situación han venido surgiendo nuevos mercados, entre ellos la venta de tierras para la construcción de viviendas campestres; usos del suelo para monocultivos y, como ocurre en este caso, dar paso al turismo rural, ecoturismo y “turismo sostenible”, lo cual tiene muchos impactos en la vida económica de las comunidades.

8 ESTRATEGIAS DE TURISMO SUSTENTABLE QUE SE PUEDEN IMPLEMENTAR EN EL CORREGIMIENTO DE LA FLORIDA.

El impacto ambiental generado a partir de las actividades turísticas que se realizan en la zona de estudio se ven reflejados tanto en cambios culturales que ha presentado el territorio como estructurales, dinámicos, sociales, económicos y políticos debido a los diferentes atractivos turísticos que el municipio de Pereira presenta a lo largo de historia reciente al menos.

Para el desarrollo o implementación de las estrategias de un turismo sustentable en el Corregimiento se encamina a una dinámica de gestión ambiental por parte de la comunidad y así inculcar a los visitantes las nuevas prácticas o recomendaciones, para llevarlas a cabo. Dichas estrategias se plantean con base en una serie de lineamientos. El momento propositivo se desarrolló por medio de la técnica #6: Adaptación método Altadir (de la Planificación Popular), y la técnica #7: Programa Base inmersa en la metodología PES. Los lineamientos generales deben estar íntimamente relacionados con la situación objetivo, es una propuesta u oferta para enfrentar los problemas ambientales críticos y así confrontar la problemática ambiental del corregimiento de la florida Risaralda, pretende incitar a la acción y si es aceptada por los agentes sociales se convierte en un compromiso; se realiza con base en la situación inicial y sus perspectivas históricas.

Finalmente, los lineamientos de gestión ambiental para el corregimiento de La Florida fueron propuestos como estrategias en base a los principios de participación y apropiación del territorio, inmersos en los instrumentos de planificación y en la metodología propuesta para la investigación. Con base en lo anterior se plantean los siguientes lineamientos:

8.1 DEFINICIÓN DE LAS ESTRATEGIAS

Línea de acción (estrategia 1): Trabajando por la gestión ambiental rural

Finalidad: Estructuración de una Mesa de Gestión, con el objetivo de crear un espacio permanente de diálogo y planeación participativa del territorio. Concretar los compromisos de los diferentes agentes sociales que confluyen en el corregimiento de La Florida.

Actividades:

- Fortalecimiento de la organización comunitaria
- Acercamiento entre los agentes y definición de la ruta de acción.
- Concreción de compromisos de los agentes.
- Ejecución
- Evaluación
- Ajustes y reformulación
- Evaluación de los programas de residuos sólidos

Viabilidad: Apoyo en el PDM,2020-2023 específicamente los programas: Gestión de los servicios ecosistémicos.

Sustento Normativo:

- Ley 99 de 1993 por la cual se crea el ministerio del medio ambiente, se reordena el sector público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y de los recursos renovables y se organiza el sistema nacional ambiental (SINA)
- Constitución política de 1991-artículo 311: “Al municipio, le corresponde prestar los servicios públicos que determine la ley, construir las obras que demande el progreso local, ordenar el desarrollo de su territorio, promover la participación comunitaria, el mejoramiento social y cultural de sus habitantes y cumplir las demás funciones que le asignen la Constitución y las leyes”.
- Ley 1551 De 2012 -Capitulo 1- artículo 4-punto G: “Las autoridades municipales garantizarán el acceso de los ciudadanos a lo público a través de la concertación y cooperación para que tomen parte activa en las decisiones que inciden en el ejercicio de sus derechos y libertades políticas, vinculando activamente a particulares, organizaciones civiles, y grupos de acción comunal”.
- Ley 1252 De 2008: “Por la cual se dictan normas prohibitivas en materia ambiental, referentes a los residuos y desechos peligrosos y se dictan otras disposiciones.”
- Ley 1333 De 2009: Por la cual se establece el procedimiento sancionatorio ambiental y dictan otras disposiciones.
- Decreto 2981 De 2013-artículo 11: “Programa para la Prestación del Servicio de Aseo. Las personas prestadoras del servicio público de aseo deberán formular e implementar el Programa para la Prestación del Servicio acorde con el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos del municipio.”

- Ley 689 De 2001: Corresponde a la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, en desarrollo de sus funciones de inspección y vigilancia, establecer, administrar, mantener y operar un sistema de información que se surtirá de la información proveniente de los prestadores de servicios públicos sujetos a su control, inspección y vigilancia, para que su presentación al público sea confiable, conforme a lo establecido en el artículo 53 de la Ley 142 de 1994.

Línea de acción (estrategia 2): *Reconversión agroecológica para el fomento de la soberanía alimentaria y la biodiversidad*

Finalidad: Fomentar en la comunidad la recuperación de la agricultura tradicional. Proceso pedagógico con las familias rurales sobre la importancia de la soberanía alimentaria y promover su implementación. Además, socializar los efectos sobre la salud de los agrotóxicos. Realizar en una finca, un proyecto modelo de reconversión agroecológica que fortalezca el liderazgo y el ejemplo para el cambio cultural; de campesino a campesino.

Actividades:

- Definición de finca para el proyecto piloto de reconversión agroecológica como el ejemplo para el cambio cultural.
- Construir huertas y demás estrategias para la soberanía alimentaria.
- Diversificación de los cultivos -Socialización sobre los efectos de los agrotóxicos en la salud y el ambiente.
- Preparación de abonos orgánicos con elementos locales.

Viabilidad: Apoyo en el PDM específicamente los programas.

- Fortalecimiento del desarrollo local con participación de actores económicos.
- Promoción del desarrollo rural como dinamizador de la economía local.

Sustento normativo:

- Decreto 843 de 1969; Por el cual se dictan disposiciones para el control de la industria y comercio de los abonos o fertilizantes, enmiendas, acondicionadores del suelo, alimentos para animales, plaguicidas de uso agrícola, defoliantes, reguladores fisiológicos de las plantas, drogas y productos biológicos de uso veterinario.

- Resolución 464 de 2017, del Ministerio de agricultura y desarrollo rural, fomento de la agricultura campesina, familiar y comunitaria.

Recuperando el sombrío funcional en las microcuencas

Finalidad: Promover la producción de cebolla con el sistema de barreras vivas como una ventaja ambiental para lograr fijar un buen porcentaje de materia orgánica al suelo, aumentar los niveles de cobertura y brindar leña.

Actividades:

- Establecimiento de sistemas agroforestales.
- Promoción de sombrío por medio de barreras vivas.
- Siembra de bosques dendroenergéticos; toda la energía obtenida a partir de biocombustibles sólidos, líquidos y gaseosos primarios y secundarios derivados de los bosques, árboles y otra vegetación de terrenos forestales.

Viabilidad: Apoyo en el PDM específicamente el programa: Gestión de los servicios ecosistémicos, Desarrollo rural integral.

Línea de acción (estrategia 3): Re-Pensando mis residuos a partir del aprovechamiento sustentable de la riqueza natural.

Bajo la implementación del principio de la sostenibilidad este lineamiento busca integrarlos para alcanzar la sustentabilidad de forma tal que se desea minimizar el impacto ambiental generado por las diferentes actividades turísticas, que configuran la cultura local de la zona de estudio.

Finalidad: Realizar actividades de educación ambiental para el manejo y disposición de los envases de agrotóxicos, partiendo desde su categorización y grado de toxicología. Implementar talleres de educación ambiental con las familias que están cerca a la bocatomía del acueducto comunitario.

Realizar talleres de separación de residuos sólidos con los estudiantes de la institución educativa Héctor Ángel Arcila.

Actividades:

- Adecuada disposición de empaques de agrotóxicos
- Elaboración de abonos orgánicos a partir de los residuos de hojas y materia orgánica
- Realizar talleres de manejo de residuos sólidos con las familias que están cerca a la bocatoma del río Otún, y los estudiantes de la IE Héctor Ángel Arcila.
- Definir puntos de almacenamiento y recolección de residuos sólidos.

Viabilidad: Apoyo en el PDM específicamente el programa: Más acceso a vivienda con entornos incluyentes, Planificación del territorio con desarrollo regional

Sustento normativo:

- Ley 09 de 1979, Reglamentaciones para preservar, restaurar y mejorar las condiciones sanitarias en lo que relaciona la salud humana. Medidas sanitarias sobre manejo de residuos sólidos.
- Resolución 0189 de 1994, regulación para impedir la introducción de respel al territorio nacional.
- Ley 430 de 1998, Por la cual se dictan normas prohibitivas en materia ambiental referentes a los desechos peligrosos y se dictan otras disposiciones Plan de gestión integral de residuos sólidos.
- Resolución 1045 del 2003: Metodología.
- Decreto 1713 de 2002: Normas.
- Decreto 1140 de 2003: Almacenamiento.
- Decreto 1505 de 2003: Tiempo.

Plan de Gestión integral de RESPEL: Agua limpia, vereda sana: Mejor que limpiar, no contaminar.

Finalidad: Reconocimiento colectivo del territorio, en especial de las causas de la contaminación de las fuentes de agua del territorio. Veeduría comunitaria de la preservación de las quebradas.

Actividades:

Fortalecer las veedurías ciudadanas de los programas de recolección manejo y disposición de los residuos sólidos.

Veeduría comunitaria de la preservación de las quebradas.

Fortalecimiento de las capacidades administrativas y técnicas de la JAV.

Registro de la cantidad y calidad de agroinsumos usados en el área.

Viabilidad: Plan Departamental de Aguas. Apoyo en el PDM específicamente el programa: Familias con acceso a agua potable y saneamiento básico.

Sustento normativo:

- Decreto 1111 de 1996 Ejecución de obras de acueducto y alcantarillado, tratamiento de aguas y residuos sólidos.
- Política Nacional para la Gestión Integral del Recurso Hídrico.
- Constitución Política de Colombia en sus artículos 79 y 80
- Decreto 3930 de 2010.
- Ley 1151 de 2007-artículo 106.
- Ley 373 DE 1997.
- Decreto 552 DE 2011.
- Política nacional para la gestión integral de la biodiversidad y sus servicios ecosistémico.

8.2 DINÁMICAS DE ACCIÓN COLECTIVA

En el análisis sobre la viabilidad a futuro de las propuestas de lineamientos expuestas anteriormente, es necesario comprender los recursos con que cada individuo de la acción colectiva cuenta para aportar su granito de arena en el desarrollo de las ideas y fortalecer los procesos organizativos, unir fuerzas y accionar en pro de un mejor vivir en armonía con el medio biofísico, diverso que nos rodea. Corresponde al proceso la definición de capital social así: “...se deriva de los trabajos de Bourdieu (1995) y Coleman (1990), quienes lo conceptualizan como el conjunto de recursos disponibles para el individuo derivados de su participación en redes sociales, que facilitan la consecución de objetivos colectivos” (Cruz, et al, 2019). Para la descripción y análisis de los agentes sociales relacionados a la propuesta de lineamientos, se debe hacer referencia al concepto de gobernanza ambiental, según

Brenner (2010) y Stoll-Klee-mann, et al (2006) “...se refiere a la facultad real de los actores sociales que interactúan en un territorio para controlar el acceso y el uso de los recursos naturales y, a su capacidad de ejercer influencia en los procesos de producción y consumo a partir de su aprovechamiento” (Cruz, et al, 2019).

Se necesita considerar los intereses sociales, políticos y económicos frente a la resolución de los problemas ambientales. La participación de todos los agentes sociales involucrados en el territorio es fundamental, pues es imprescindible realizar colectivamente la identificación de situaciones problemáticas, así como la elaboración de soluciones óptimas que obedezcan a las necesidades territoriales y comunitarias. Es de anotar el potencial organizativo de la comunidad del corregimiento de La Florida, que a través del pasar del tiempo ha logrado soportar los diferentes cambios tanto en el paisaje como en sus diferentes cosmovisión de comunidad, el turismo en el corregimiento de la florida es una actividad que esta ocasionado la fragmentación de la reserva forestal debido a la presión que ejerce el incremento poblacional en estas áreas de preservación ambiental, también es importante mencionar que hay familias ubicadas en la parte alta de la cuenca del rio Otún y no participan activamente de la JAC, por tanto se genera un conflicto social y se agrava el problema ambiental de contaminación en el rio, en el aire, y demás recursos naturales . Entonces, es de interés para una gestión ambiental idónea el “fortalecimiento de las capacidades socio-organizativas de los diversos actores involucrados” (Cruz, et al, 2019). Ahora bien, entre los elementos que afectan la gestión se encuentra que: “el dominio de la lógica individual debilita las posibilidades de establecer redes de participación y de toma de decisiones colectivas, de diferentes formas de “clientelismo”, de dominación y control sobre los recursos naturales.” (Cruz, et al, 2019); se nota como mediante aspectos políticos y culturales, junto a características de las relaciones interpersonales (familia, afinidad política, confianza, entre otros) se determina la situación ambiental de los territorios, en las disputas del territorio predominan los caciques políticos que buscan mantener el poder conservador por encima de las necesidades comunitarias, viéndose afectadas por la imposición de estas tendencias instrumentales que con llevan a el empobrecimiento de familias.

Fecha: Mayo 20 del 2021

Técnica #6: Adaptación Método Altadir de Planificación Popular (MAPP)

Tema: Priorización de problemas ambientales y posibles maneras de enfrentarlos

Por: Valentina Muñetón, Angélica Cardona Martínez

Observación: Se realizará entre otros, con base en la información del mapa valorativo de problemas (Técnica #3) y las entrevistas semiestructuradas.

Justificación

Enfrentar una problemática ambiental real en un determinado territorio, en relación con los agentes sociales (institucionales, académicos, comunitarios, privados), y sus históricos conflictos y alianzas. En ese sentido el proceso está orientada por el enfoque de Planeación Estratégica Situacional -PES- propuesto por Carlos Matus. Como parte de este proceso académico se planteó el primer y segundo objetivo específico del presente trabajo investigativo: “Identificar, explorar y clasificar los lugares turísticos del corregimiento de La Florida. ; y Caracterizar los antecedentes del turismo en el territorio ”. Para continuar con el objetivo específico número tres: “Establecer las posibles estrategias de turismo sustentable que se pueden implementar en el Corregimiento.

”, se aplicará la técnica administrativa número seis; Adaptación del Método Altadir, en el momento normativo de la investigación. El MAPP fue diseñado por Sonia A. Obregón Campagna, bajo la tutoría del Profesor Carlos Matus y los auspicios de la Fundación ALTADIR, en el año 2002 aproximadamente. Se retoman y adaptan dos matrices del método.

Método Altadir de Planificación Popular

El objetivo de este método es: proponer que las organizaciones de base y la comunidad seleccionen los problemas que consideren más relevantes, los jerarquicen y definan maneras de enfrentarlos con los medios a su alcance. Es un método creativo, diseñado para guiar la discusión de los problemas en la base popular (juntas de vecinos, comités de base de partidos políticos, cooperativas, alcaldías, comités electorales, sindicatos, etc.) (MAPP, 2002).

Se hará una adaptación del método, acorde a las exigencias del tercer objetivo específico, por tanto su aplicación en el momento actual de la investigación será únicamente en los siguientes rasgos generales:

1. Identificación de los actores relevantes en la generación, mantenimiento y enfrentamiento de los problemas y su motivación frente a las acciones diseñadas para enfrentarlos,
2. Selección de medios para atacar las causas principales de los problemas, c. Precisión de los recursos necesarios para realizar esas acciones y

3. Evaluación de la vulnerabilidad de la propuesta (MAPP, 2002).

El MAPP es pertinente puesto que está diseñado para planificar en la base y hacer efectivas las propuestas sobre descentralización y participación de la comunidad. Además, se fundamenta en los mismos principios teóricos sobre los cuales está construido el método de Planificación Estratégica Situacional (MAPP, 2002). En la aplicación del método se tendrá en cuenta principalmente la información recolectada por medio de la técnica #3: Mapa valorativo de problemas, y el instrumento Entrevistas semiestructuradas, por las limitaciones de tiempo y recursos para regresar a campo y hacer de este un proceso más participativo.

El momento explicativo de la investigación finaliza con el instrumento Flujograma situacional (ver Anexo 2), en función del método Explicación situacional (Técnica #5): Se identificaron cuanti-cualitativamente los problemas ambientales (ver Anexo 1) presentes en el corregimiento de La Florida con la ayuda de los agentes sociales, para posteriormente explicar la problemática ambiental (ver Anexo 3). Por lo tanto, el último momento (normativo) inicia con la identificación de los frentes de ataque o nudos críticos para así “diseñar los medios necesarios y alterar la situación actual hasta convertirla en una situación objetivo que se propone alcanzar en un horizonte de tiempo determinado” (MAPP, 2002).

Los nudos críticos son considerados como los problemas ambientales a enfrentar con ideas de acción a corto o mediano plazo: Son los problemas valorados por los agentes sociales como existentes o graves. También, son los problemas que por medio de un análisis causal/de interrelaciones resultan del Flujograma situacional como generadores o causantes de otros, es decir, son fuente primaria de otros problemas ambientales, por tanto, se deben priorizar acciones sobre ellos.

Los problemas ambientales estructurantes por su complejidad no se consideran fuentes de ataque sobre los cuales se puedan ejecutar acciones de manejo a corto o mediano plazo para modificarlos. Aunque, en el caso del problema ambiental: modelo de desarrollo extractivista, se considera generador de todos los problemas acumulados (ver Anexo 2), por tanto, forma parte de la explicación de la problemática ambiental, pero no entra a considerarse como fuente de ataque en el desarrollo de este método.

Cuadro 1. Selección de Frentes de Ataque o Nudos Críticos

| Problema ambiental N° | Aproximación al Espacio direccional de los Agentes Sociales. **1. | | | ¿Se puede ejecutar acciones para modificarlo? | ¿Es nudo crítico? | |
|---|--|-------|------|--|----------------------|----|
| | Alto | Medio | Bajo | | Si | No |
| 1. Alto nivel de deforestación (tala de árboles) y pérdida de cobertura vegetal | x | | | SI | x | |
| 2. Uso de agrotóxicos en monocultivos de cebolla, cítricos, plátano y banano | | | | SI | x | |
| 3. Inadecuada disposición de residuos sólidos | | x | | SI | x | |
| 4. Desarticulación de los agentes sociales del territorio en la gestión ambiental | | x | | SI | x | |
| 5. Desarticulación del PBOT y de la Agenda para la Gestión Ambiental del municipio. | | | | SI | | x |
| 6. Falta de información para la gestión ambiental | | | | SI | | x |
| 7. Modelo de desarrollo extractivista | | | | NO | | x |
| 8. Violencia: Desplazamiento | | | | NO | | x |
| 9. Dependencia de la economía local a monocultivos de cebolla y cítricos | | | | SI | | x |
| 10. Conflicto por la ocupación de las tierras | | | | NO | | x |

| Problema ambiental N° | Aproximación al Espacio direccional de los Agentes Sociales. **1. | | | ¿Se puede ejecutar acciones para modificarlo? | ¿Es nudo crítico? | |
|--|--|-------|------|--|----------------------|----|
| | Alto | Medio | Bajo | | Si | No |
| productivas: Predominancia de los minifundios | | | | | | |
| 11. Contaminación del río Otún, fuente abastecedora del municipio de Pereira | x | | | SI | x | |
| 12. Déficit en medición de cargas de contaminantes en el corregimiento de la florida | | | | SI | | x |

**1. El espacio direccional de un actor delimita las fronteras entre lo que califica como problemas y lo que considera realidades inevitables. Un problema invita a la acción. Si un actor social incorpora un problema en su espacio direccional lo convierte en una demanda social. El espacio direccional debe ser coherente con lo que llamaremos el mapa valorativo de problemas de un actor (Matus, 1987).

Después de identificar los nudos críticos se deben asumir “compromisos de acción del propio agente para alterar las causas que están dentro de su espacio de gobernabilidad”; es decir, lo que el agente se compromete a realizar para enfrentar los problemas. Al igual que el apoyo o las “demandas de compromisos de acción a otros agentes para enfrentar los problemas que escapen de su ámbito de acción” (MAPP, 2002).

El diseño del “debe ser”; de los medios necesarios y suficientes para alcanzarlos, constituye la tarea central del momento Normativo de la planificación. De tal manera, es indispensable tener responsables para cada idea o medio de arremetida a la problemática ambiental (MAPP, 2002).

La incertidumbre sobre la realización de toda propuesta obliga a examinar cuán sólidas son las bases que lo sustentan y a preparar acciones alternativas para impedir circunstancias que

invaliden la propuesta, así como de enfrentar las contingencias que pueden surgir a lo largo de su ejecución (vulnerabilidad; acción alterna). Se acudirá a la siguiente matriz para el desarrollo del método:

Cuadro 2. Acciones para enfrentar los problemas ambientales críticos

| Nudo Crítico | ¿Qué Hacer? | ¿Quién? | Apoyo | Acción Alterna |
|--|--|--|--|--|
| Alto nivel de deforestación (tala de árboles) y pérdida de cobertura vegetal | Promover la producción de cebolla, banano y cítricos con el sistema de sombrío como una ventaja ambiental para lograr estabilizar el suelo, aumentar los niveles de cobertura y brindar leña. | Alcaldía municipal de Pereira, Gobernación de Risaralda, Carder, ICA | Carder, | Senderos ecológicos y siembra de árboles frutales |
| Uso de agrotóxicos en cultivos de cebolla, cítricos, banano, plátano | <ul style="list-style-type: none"> ❖ Fomentar en el corregimiento de la florida, la recuperación de la agricultura tradicional. ❖ Proceso pedagógico con las familias rurales sobre la importancia de la soberanía alimentaria y promover su implementación. Además, socializar los efectos sobre la salud de los agrotóxicos. ❖ Fortalecer los diferentes procesos que desarrolla la asociación Yarumo blanco como lo es el modelo de reconversión agroecológica que consta en el liderazgo y el ejemplo para el | Oficina de planeación agropecuaria y desarrollo económico, Corpocaldas, Junta de Acción Comunal. | Alcaldía municipal, Universidades, ONG ambientalistas, | Retomar la elaboración de huertas biodiversas, policultivos, sistemas agroforestales para asegurar la soberanía alimentaria, |

| Nudo Crítico | ¿Qué Hacer? | ¿Quién? | Apoyo | Acción Alterna |
|--|--|--|---|--|
| | cambio cultural; del campesino tradicional del corregimiento de la florida. | | | |
| Inadecuada disposición de residuos sólidos | Realizar actividades de educación ambiental para el manejo y disposición de los envases de agrotóxicos, partiendo desde su categorización y grado de toxicología. Implementar talleres de educación ambiental con las familias que están cerca a la bocatoma del río Otún. Realizar talleres de separación de residuos sólidos con los estudiantes de la institución educativa Héctor ángel Arcila. | Carder Comité de Cafeteros, Empresa de Aseo de Pereira Alcaldía, familias que están cerca a la bocatoma del Río Otun | SENA, secretaria de planeación, Carder, Oficina de planeación agropecuaria y desarrollo económico | Trabajar con abonos orgánicos mediante el aprovechamiento de los residuos biodegradables de los cultivos y las fincas |
| Desarticulación de los agentes sociales del territorio en la gestión ambiental | Estructuración de una Mesa de Gestión, con el objetivo de crear un espacio permanente de diálogo y planeación participativa del territorio Concretar los compromisos de los diferentes agentes sociales | Carder, JAC, Alcaldía, empresa de aseo de Pereira, | Alcaldía municipal Institución Educativa Héctor Ángel Arcila, SENA, ONGs ambientalistas | Crear comités veredales que ayuden al conocimiento de la situación ambiental, mayor información para la gestión. Formación de líderes y lideresas comunitarios |
| Contaminación del Río Otún fuente abastecedora del municipio de Pereira | Reconocimiento colectivo del territorio, en especial de las causas de la contaminación del Río Otún y demás fuentes de agua del territorio. | Alcaldía municipal Carder concejo municipal, grupo estudiantiles, asociación | GIAS - UTP, SENA, Gobernación de Risaralda | Aislamiento y reforestación de las cuencas abastecedoras, cuencas altas y bordes de las quebradas, |

| Nudo Crítico | ¿Qué Hacer? | ¿Quién? | Apoyo | Acción Alterna |
|---------------------|---|----------------------|--------------|---------------------------------|
| | Veeduría comunitaria de la preservación del río Otún y quebradas. | Yarumo blanco , JAC. | | Manejo adecuado de vertimientos |

Fecha: Mayo 21 de 2021

Técnica #7: Programa Base

Tema: Matriz de lineamientos generales

Por: Valentina Muñetón, Angélica Cardona Martínez

Justificación

Para contribuir al tercer objetivo específico: “Establecer las posibles estrategias de turismo sustentable que se pueden implementar en el Corregimiento.”. Se realizará, entre otras la técnica administrativa Programa Base, el cual se puede analizar como un recurso comunicativo en pro de abordar la gestión ambiental.

En el momento normativo y/o propositivo del proceso es de importancia incluir a todos los agentes sociales con incidencia en el territorio; con el propósito de construir el programa base de manera participativa, desde las diferentes percepciones y necesidades; se deben tener en cuenta alianzas y conflictos. Rescatar las potencialidades encontradas durante el trabajo de campo en el corregimiento de La Florida ; para fortalecer la dinámica de la Mesa de Gestión, evaluar y proponer nuevas formas de abordar la problemática ambiental identificada, y hacer viable a futuro el proceso de una adecuada gestión ambiental.

El programa (Lineamientos y Criterios) debe estar íntimamente relacionado con la situación objetivo, es una propuesta u oferta para enfrentar ciertos problemas ambientales, pretende incitar a la acción y si es aceptada por los agentes sociales se convierte en un compromiso; se realiza con base en la situación inicial y sus perspectivas, en el instrumento se busca precisar algunos criterios básicos que guíen el proceso de gestión:

Cosas que no se deberían hacer, negación o afirmación de reglas según el espacio direccional de cada agente social,

Sistematización aspectos de consenso por lo evidentes e importantes,

¿Qué hacer con respecto a los problemas importantes pero conflictivos? (Matus, 1987)

Sin embargo, el programa base es apenas el inicio de un proceso de gestión al cual deben confluir los agentes sociales. Conviene hacer referencia a la propuesta de Héctor Poggiese (2007) sobre la Planificación Participativa por Gestión Asociada, pues se considera un enfoque afín a la PES pero con mayor participación y un componente dialógico. “La Gestión Asociada es un sistema de trabajo planificado que va construyendo una relación articulada de colectivos en torno a proyectos elaborados y gestionados co-gestivamente.” (Morrón y Redín, 2002 en Umbralía 2017).

En ese sentido, se realizará una breve descripción de las mesas de gestión como propuesta metodológica para la viabilidad de los lineamientos de gestión.

MESA DE GESTIÓN

Las Mesas de Gestión son pequeñas redes de gestión y espacios de diálogo ciudadano orientado a la acción.

En ese espacio dialogan y accionan los vecinos, técnicos, académicos y el Estado en todas sus formas. Se trata de la reunión de actores del Estado y actores de la comunidad que se ponen de acuerdo y cooperan para llevar adelante el proyecto integral,

En primer lugar, la Mesa de Gestión tiene dos elementos constitutivos:

- a. No excluye,
- b. No es una institución que se superpone con las existentes. Existe sólo cuando gestiona. Pueden constituir la Mesa todos los vecinos y las organizaciones y los técnicos que se ofrezcan a trabajar. Por otra parte, sólo constituyen la mesa los que trabajan en el Proyecto. Por esa razón, la Mesa no se institucionaliza. Las condiciones para participar en la Mesa son: acordar con el proyecto y trabajar para que sea posible.

La Mesa de Gestión Asociada es una mesa de trabajo que NECESITA del actor comunitario y del ESTADO en cualquiera de sus formas, y agrega todos los otros socios posibles del proyecto (talleristas, universidad, organismos, asociaciones, etc.).

Construir la voluntad y el ánimo de asociarse es probablemente el mayor desafío para quienes desean trabajar con esta metodología. No se da de manera “natural”. Predominan las prácticas en las que unos y otros- técnicos, dirigentes sociales, investigadores, etc. - han experimentado cómo la participación del otro tiende a quebrar los proyectos del modo o la manera en que los tenían pensado. Es que los intereses y las miradas son diferentes y por lo tanto los modos diversos. La gestión asociada con forma en este sentido un escenario de negociación de puntos de vista. La obra es una gran oportunidad para la conformación del actor colectivo (De Rosas, 2015).

Objetivo

Proponer lineamientos ante los problemas ambientales priorizados o críticos.

Cuadro 1. Matriz de lineamientos generales

| Problema | Título de la Propuesta/ Tema | Actividades | Responsable/ Agente social | Viabilidad (\$) |
|--|---|---|--|--|
| 1. Línea de acción (estrategia) | | | | |
| Desarticulación de los agentes sociales del territorio en la gestión ambiental | Trabajando por la gestión ambiental rural | <ul style="list-style-type: none"> - Fortalecimiento de la organización comunitaria -Acercamiento entre los agentes y definición de la ruta de acción. -Concreción de compromisos de los agentes. -Ejecución -Evaluación -Ajustes y reformulación -Evaluación de los programas de residuos sólidos | JAC, Carder, Alcaldía, Empresa de aseo , representantes de la IE Héctor Ángel Arcila, comunidad local, concejo municipal, Asociación Yarumo Blanco | PDM 2020 - 2023 programas: Gestión de los servicios ecosistémicos. Desarrollo rural integral |

| 2. Línea de acción | | | | |
|--|---|---|--|--|
| Uso de agrotóxicos en cultivos de cebolla, cítricos, banano, plátano | Reconversión agroecológica para el fomento de la soberanía alimentaria y la biodiversidad | <ul style="list-style-type: none"> -Apoyo por parte de la asociación yarumo blanco para el proyecto piloto de reconversión agroecológica como el ejemplo para el cambio cultural. - Construir huertas y demás estrategias para la soberanía alimentaria -Diversificación de los cultivos -Socialización sobre los efectos de los agrotóxicos en la salud y el ambiente. -Preparación de abonos orgánicos con elementos locales | Oficina de desarrollo económico y rural, CIDEA, | PDM Programa: - Más acceso a vivienda con entornos incluyentes |
| Alto nivel de deforestación (tala de árboles) y pérdida de cobertura vegetal | Recuperando el sombrío funcional en las microcuencas | <ul style="list-style-type: none"> -Establecimiento de sistemas agroforestales -Promoción de sombrío en cafetales -Siembra de bosques dendroenergéticos | SENA, Centro Regional de producción más limpia, Carder, institución educativa Héctor Ángel Arcila, Empresa de aseo de Pereira Carder, ONGs Ambientalista | PDM Programas: - Planificación del territorio con desarrollo regional |
| 3. Línea de acción | | | | |

| | | | | |
|--|--|---|---|---|
| Inadecuada disposición de residuos sólidos | Re-pensando mis residuos | <ul style="list-style-type: none"> -Adecuada disposición de empaques de agrotóxicos -Elaboración de abonos orgánicos a partir de la pulpa de café -Realizar talleres de manejo de residuos sólidos con las familias que están cerca a la bocatoma del río Otún y los estudiantes de la IE Héctor Ángel Arcila. -Definir puntos de almacenamiento y recolección de residuos sólidos. | <p>SENA, Centro Regional de producción más limpia, Carder, IE Héctor Ángel Arcila, Empresa de aseo de Pereira, Carder, ONG Ambientalistas</p> | <p>PDM Programa: Más acceso a vivienda con entornos incluyentes</p> |
| Contaminación del río Otún, fuente abastecedora del municipio de Pereira | Agua limpia, corregimiento sano: Mejor que limpiar, no contaminar. | <ul style="list-style-type: none"> -Reconocimiento colectivo del territorio, en especial de las causas de la contaminación del río Otún y demás fuentes de agua del territorio. -Fortalecer las veedurías ciudadanas de los programas de recolección manejo y disposición de los residuos sólidos -Veeduría comunitaria de la preservación del río Otún y las quebradas. -Fortalecimiento de las capacidades administrativas y técnicas de la JAV -Registro de la cantidad y calidad | <p>Empresa de aseo de Pereira , JAV, JAC, familias aguas arriba de la bocatoma</p> | <p>Plan Departamental de Aguas.</p> <p>PDM Programa: Más acceso a vivienda con entornos incluyentes</p> |

| | | | | |
|--|--|--------------------------------------|--|--|
| | | de agroinsumos usados en el área. | | |
|--|--|--------------------------------------|--|--|

Elaboración: Propia, 2021

CONCLUSIONES DEL PROCESO DE INVESTIGACION

“La explicación situacional debe captar la realidad de hoy como realidad en movimiento, como un proceso en marcha” (Matus, 1987) de ahí, deviene un reto para el proceso, se debe ser fiel a la realidad, pues en el momento práctico, en la fase de gestión se debe ser asertivo. En ese sentido, las prácticas sociales con repercusiones en el deterioro del ecosistema deben ser descritas y estudiadas de manera consciente y participativa, para acercarse al deber ser, pues el conocimiento del territorio es mayor y diferencial por parte de quienes lo habitan. Al seguir la referencia metodológica es de importancia anotar las modificaciones necesarias durante el proceso, se ejemplifica en el ajuste de las técnicas de investigación. Con la PES se comparten categorías o énfasis para el análisis. En el caso de la técnica administrativa mapa valorativo de problemas y la forma en que se realizó, mediante las entrevistas, cabe anotar que la participación de los agentes en la identificación de los problemas ambientales es de vital importancia para la información local de la situación ambiental, es fundamental para la gestión, así como el trabajo desde diversas disciplinas, previo acuerdo metodológico y comunicación. En cuanto a la selección de la zona de estudio cabe mencionar el análisis realizado a partir del concepto de cuenca: “La cuenca como unidad geográfica constituye un ámbito biofísico ideal para caracterizar, diagnosticar, evaluar, y planificar los usos de los recursos, en tanto que la finca puede ser el medio adecuado para el manejo de los recursos...” (Faustino y Jiménez, 2000). A lo anterior; la cuenca es también un espacio sociocultural y económico propio para el manejo de los bienes naturales, y es donde confluyen diferentes dinámicas características de un territorio. En ese sentido, en un primer momento de la investigación se seleccionó el corregimiento de la florinda, y posterior, se incluyó la cuenca del río Otún fuente abastecedora del municipio de Pereira. Ambas decisiones permiten hacer énfasis hacia proponer estrategias para fortalecer los procesos de sustentabilidad turística en el corregimiento de la florinda como: La solución ante una necesidad de falta de gestión ambiental y planificación territorial. Sin embargo, el análisis de la escala veredal no debe ser coaccionante, los procesos de turismo y contaminación de la cuenca del río Otún impacta de manera gradual a los asentados aguas abajo en la cuenca, y es beneficioso para el proceso investigativo ampliar el espacio de análisis e incluir dinámicas municipales, ecosistémicas, culturales que trascienden a la cuenca. Entonces, la unidad de análisis no se limita a un espacio veredal, sino que constituye y se relaciona con otros componentes de un territorio más amplio. En Pereira y sus zonas rurales las culturas (prácticas o interacciones sociales) no suelen cambiar tan radicalmente entre veredas, por tanto, los conflictos y problemas ambientales se comparten. Así, el agua transforma las montañas y transmite la ausencia de gestión ambiental. En lo referente a las relaciones sociales, en el presente trabajo hace falta definir claramente la direccionalidad de estas, según Cruz, et al (2019) “es pertinente en la medida que indica si las relaciones en la red son de reciprocidad, de autoridad/ poder, conflicto o de tipo instrumental” (Natera, 2001; Granovetter,

1982) además de realizar otro tipo de análisis, u otros elementos metodológicos que permitan comprender la gran complejidad que conllevan las dinámicas de acción colectiva. Como aporte al proceso de formación del administrador ambiental es importante que se logrará iniciar la fase de gestión, para acercarnos a las actividades pertinentes para viabilizar el proceso de gestión ambiental. Remediar estas situaciones es posible gracias a la coordinación de la comunidad que está decidida a transformar su entorno, por eso como administradores ambientales, está el poder direccionar esos deseos y necesidades en proyectos con fundamentos administrativos que impulsen estas alternativas de forma legal, técnica y organizada. En concreto, la falta de información local es un problema para la gestión ambiental, pues es necesario la cooperación de diversas disciplinas para lograr que la investigación cumpla con el objetivo; al no contar con estudios técnicos es difícil verificar la gravedad de algunos problemas ambientales puntuales y el alcance del proceso no se puede constatar la información debido a la imposibilidad de acceso a fuentes confiables o ausencia de investigación en algunos temas.

9 BIBLIOGRAFÍA

Alcaldía de Pereira, (2017). Comunidad de la florida comprometida con el medio ambiente <http://www.pereira.gov.co/NuestraAlcaldia/SaladePrensa/Paginas/COMUNIDAD-DE-LA-FLORIDA-COMPROMETIDA--CON-EL-MEDIO-AMBIENTE.aspx>

Brida, J., Monterubbianes, P. and Zapata Aguirre, S. (2017). Impactos del turismo sobre el crecimiento económico y el desarrollo. El caso de los principales destinos turísticos de Colombia *. Revista de Turismo y Patrimonio Cultural, [en línea] 9(2), pp.1-3. Disponible en: http://www.colmayor.edu.co/uploaded_files/images/conveniosVICE/giet/pasos_crecimiento_eco_y_tmo_re_m0gck.pdf [Accessed 30 Nov. 2017]

CIET . (2015). Estudios y Perspectivas en Turismo. Quilmes, Argentina: Centr de Investigaciones y Estudios Turísticos. ISSN 1851-1732.

Corporación autónoma regional de Risaralda (CARDER) (2015). ECOTURISMO EN RISARALDA. UN RETO PARA CRECER. <http://carder.gov.co/web/es/ecoturismo-risaralda>.

Corregimiento la Florida y el agua de Pereira, Hernan R Meneses (2017) <http://www.eldiario.com.co/seccion/OPINION/corregimiento-la-florida-y-el-agua-de-pereira1711.html>

De Rosas, F. E. (2015). La Gestión Asociada para el abordaje de Políticas de inclusión sociourbana en la provincia de mendoza. Periodo 2005 a 2015. Diploma superior en conflictos ambientales y planificación participativa. Facultad latinoamericana de ciencias sociales. 48 pg. Recuperado de: <http://redpppp.org/wp-content/uploads/2017/07/GA-para-politicas-de-inclusion-sociourbana-en-Mendoza.-Arg..pdf>

Gallego Flórez, J. and Ramos Torres, J. (2011). Concepto técnico: CAPACIDAD CARGA TURÍSTICA SENDERO LOS CHORROS Y EL RÍO PARQUE REGIONAL NATURAL UCUMARÍ Capacidad de Carga Turística. Pereira, pp.5-,8.

Gutiérrez, J. M., Alizo, M. A., Morales, M., & Romero, J. (2016). Planificación estratégica situacional: Perspectiva de una unidad científica universitaria. *Revista Venezolana de Gerencia*, 21(76).

Informe Regional de Desarrollo Humano (2004). Un pacto por la región. De la crisis cafetera a una oportunidad de desarrollo regional/UNDP. Colombia. 2004.–Research Report. In Spanish.

La Florida, el sitio de moda de los viajeros en Pereira, Fernando Umaña (2015) <http://www.eltiempo.com/archivo/documento/CMS-16415578>.

Lira, L. (2006). Revalorización de la planificación del desarrollo. Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica y Social (ILPES). Área de Gestión del Desarrollo Local y Regional S E R I E gestión pública 59. Chile.

Matus, C. (1987). Política, planificación y gobierno. Caracas: Fundación Altadir.

Moragues Cortada, D. (2006). Turismo, Cultura y Desarrollo. Madrid: Agencia Española de Cooperación Internacional.

ONU. (01 de 09 de 2017). Objetivos de Desarrollo Sostenible 2015-2030: 17 Objetivos para Transformar Nuestro Mundo. Obtenido de <http://www.un.org/sustainabledevelopment/es/water-and-sanitation/>

Pereira rural y paisajística (2009) <http://pereiraruralypaisajistica.blogspot.com.co/2009/11/este-corregimiento-es-un-paraiso.html>

Radio, C. (2017). En La Florida el nuevo POT prohibió la construcción de alojamientos. [online] Caracol Radio. Disponible en: http://caracol.com.co/emisora/2017/05/09/pereira/1494348442_958096.html

Poggiese, H. (2007). Documento de trabajo para el manual de metodologías PPGA. Capítulo 1. Versión digital.

Schellnhuber, J. (1997). Syndromes of Global Change. Postdam: Potsdam Institute for Climate Impact Research.

SEMARNAP. (2000). Medio Ambiente y Turismo: Logros y Retos para el Desarrollo Sustentable. México D.F: D.R. Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca.

Toro, G. (2005). Eje cafetero colombiano: Compleja historia de caficultura, violencia y desplazamiento. Ciencias Humanas, 11(35).

Umbarila, M. (2017). Gestión asociada del territorio para la cualificación de la evaluación y el control social a políticas públicas locales. Una mirada a experiencias de Colombia y Bolivia. Instituto Interuniversitario de Desarrollo Local. Tesis doctoral. España.

Universidad Tecnológica de Pereira, Facultad de Ciencias Ambientales. (2009). PEREIRA RURAL Y PAISAJÍSTICA. <http://pereiraruralypaisajistica.blogspot.com.co/2009/11/este-corregimiento-es-un-paraiso.html>.

UNWTO. (15 de 09 de 2017). Why Tourism? World Tourism Organization. . Obtenido de Specialized agency of the United Nations: <http://www2.unwto.org/content/why-tourism>.

Van Mai, T., & Maani, K. (2011). Towards a Shared Systems Model of Stakeholders in Tourism. School of Agriculture and Food Sciences, 20.

<http://repositorio.utp.edu.co/dspace/handle/11059/11025>, Transición en la producción agrícola de la parte alta del corregimiento La Bella. Pereira 1970 – 1995

<file:///C:/Users/HPMini/Downloads/1a.RISARALDA.PROYECTO.DE.ORDENANZA.Plan.Departamento.de.Salud.2012.2015.pdf>

[http://vip.ucaldas.edu.co/virajes/downloads/Virajes16\(2\)_4.pdf](http://vip.ucaldas.edu.co/virajes/downloads/Virajes16(2)_4.pdf), VIRAJES DEL PERÍODO PRECOLOMBINO AL MITO FUNDACIONAL DE PEREIRA: CIEN SIGLOS DE HISTORIA PREVIA.

<http://www.pereira.gov.co/NuestraAlcaldia/Dependencias/Documentos%20Planeacin/ACUERDO%2035%20de%202016%20.pdf>

Giraldo, O. F. (2015). Agroextractivismo y acaparamiento de tierras en América Latina: una lectura desde la ecología política. *Revista mexicana de sociología*, 77(4), 637-662.